

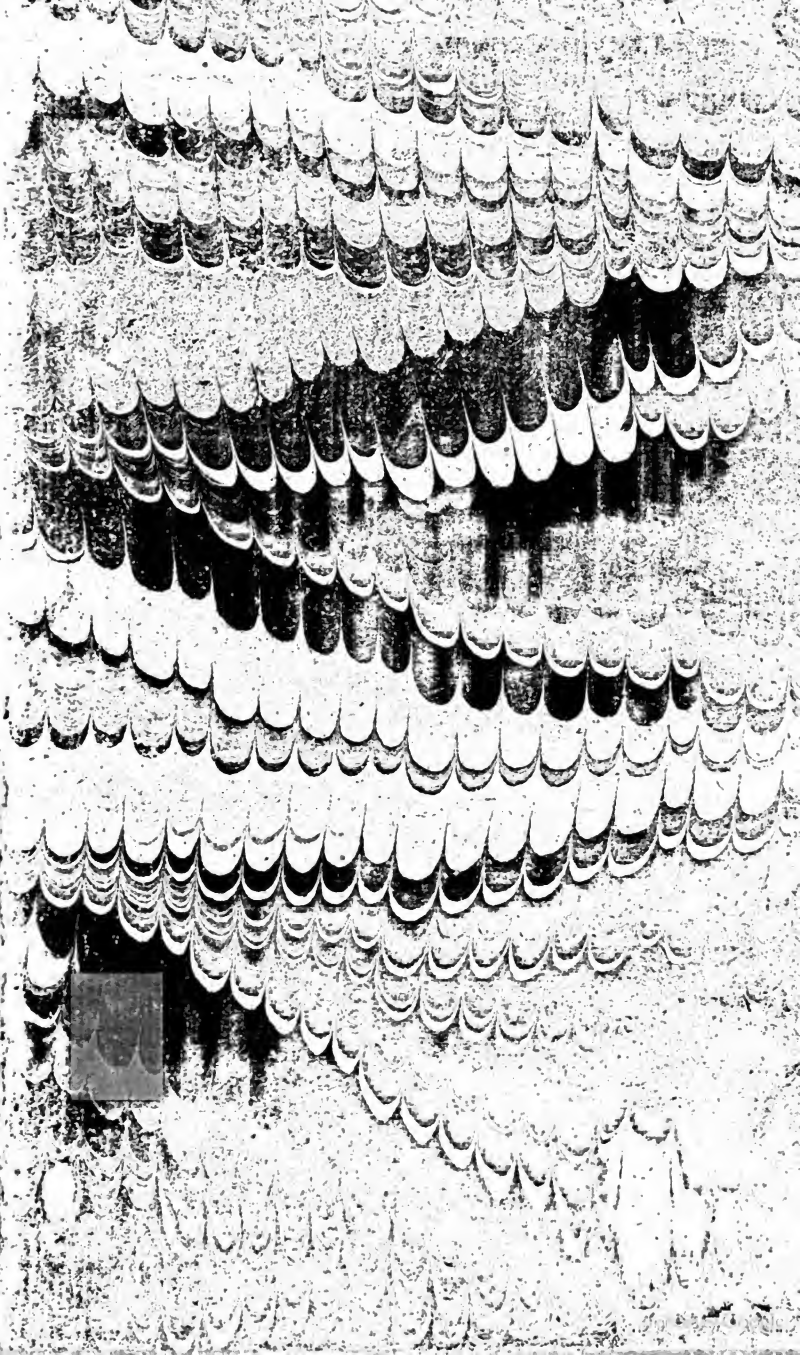




UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK GENT



900000126334



med. 1922

MÉMOIRE
SUR LA
DYSSENTERIE.

M É M O I R E

SUR LA MARCHÉ,

LA NATURE,

LES CAUSES ET LE TRAITEMENT

DE LA

DYSSENTERIE

*Qui a regné dans plusieurs cantons de la
Province de Hainaut, en 1779.*

Par N. F. J. ELOY,

Conseiller - Médecin Ordinaire de SON ALTESSE
ROYALE MONSEIGNEUR LE DUC CHARLES
DE LORRAINE ET DE BAR &c. &c. &c. Médecin
Pensionnaire de la Ville de Mons, & Correspondant de
la Société Royale de Médecine de Paris.

Aucun médicament ne fortifie les malades, que ceux qui diminuent la maladie.

ZIMMERMANN, Traité de la Dysenterie.



A M O N S ,

Chez H. Hovois, Imprimeur-Libraire, rue de la Clef.

M. DCC. LXXX.





A MA PATRIE.

LE fléau qui a désolé quelques-uns de vos cantons , est enfin dissipé ; il n'en reste que le souvenir : mais la perte des habitans qui ont succombé à la violence de la maladie , rend ce souvenir bien amer. Plusieurs de vos villes ont pleuré sur le sort malheureux de leurs citoyens. Dans les villages , le laborieux cultivateur a été enlevé à sa famille désolée ; la mort de la bonne ménagère a suspendu les détails intéressans de l'économie champêtre ; les respectables vieillards , eux qui animoient les jeunes agriculteurs au travail & les éclairaient de leurs sages conseils , n'ont pu résister à la force du mal ; le nombre d'enfans qui ont péri , soit par le refus qu'ils ont fait des secours nécessaires , soit par la malignité de l'Epidémie , va porter un vuide affreux dans la population future : aucune classe d'hommes , aucun âge n'a été épargné ; il y a eu par-tout des victimes de la Dyssenterie.

Je me presse de tirer le rideau sur le malheur irréparable qui vous arrache encore des lar-

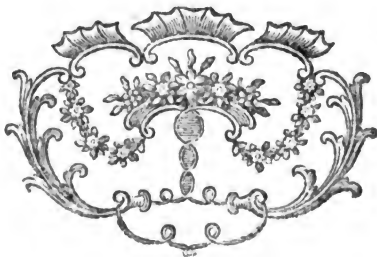
mes. Si j'en rappelle les coups les plus funestes dans ce Mémoire , c'est uniquement par la raison que ce mal destructeur peut renaître du concours fortuit des causes physiques qui viennent de le produire. La connoissance que la postérité en aura , servira à la mettre en garde contre les ravages qu'il pourroit faire à sa renaissance.

Tous les Médecins sont d'accord sur l'avantage qu'on tire de l'Observation pendant le regne des Epidémies. C'est à elle qu'ils ont recours , dans ces momens fâcheux , pour apprécier le caractère de la maladie dominante. Delà il est aisé de sentir combien il importe de tracer l'histoire des faits à ceux qui nous remplaceront dans l'exercice de la Médecine : les connoissances qu'on leur transmet , sont même d'autant plus précieuses aux yeux de l'humanité , qu'elles n'ont souvent été acquises qu'aux dépens des premières victimes d'une maladie populaire.

La Dyssenterie , telle qu'elle s'est manifestée en 1779 , a désolé différentes fois l'un ou l'autre de vos cantons. La Capitale en fut attaquée en 1739 & 1740. Cette maladie peut reparoître encore ; & c'est pour conserver le souvenir de la

méthode efficace qui vient de réussir à l'arrêter dans sa course, que j'ai consigné, dans cet Ouvrage, tout ce que j'ai pu recueillir de l'Observation.

Le desir de vous être utile m'a encouragé dans mes recherches ; je vous les devois à plus d'un titre. Permettez que je vous les offre, comme une preuve de mon attachement & de ma reconnaissance,





AVERTISSEMENT.

LA commission dont je fus chargé pendant que la Dyssenterie regnoit dans la Province de Hainaut, me procura l'occasion de voir tous les rapports des Médecins préposés au traitement des pauvres, & d'entretenir une sorte de correspondance avec ceux de ces Médecins, qui avoient remarqué quelque différence dans la nature de la maladie qui affligeoit leur département. C'est ainsi que je me suis mis au fait du caractère de l'Epidémie, & de la méthode curative la plus propre à en arrêter le cours. Les personnes attaquées de la Dyssenterie, qui se sont confiées à mes soins, mais le nombre plus grand de celles qui n'ont été que menacées de cette maladie, m'ont fait voir de plus près la justesse des indications qu'on a rendues publiques dans les feuilles imprimées par ordre du Gouvernement. D'après ces notions, j'ai entrepris de donner l'histoire du flux de ventre épidémique & contagieux, qui a défolé les habitans de plusieurs cantons de notre Province, en 1779.

Je manquerois à ce que je dois aux Médecins employés dans l'Epidémie, si je ne leur rendois publiquement justice, avant que de donner la description du fléau dont ils ont délivré leur patrie. Ces Médecins méritent les plus grands éloges, tant pour les travaux immenses auxquels ils se sont livrés avec un zèle toujours actif, que pour les lumières qu'ils ont répandues & les savantes remarques qu'ils ont faites sur la maladie qu'ils avoient à combattre. *M. Lébrun* fut chargé de la Principauté de Chimay; *M. Charlier*, de la Prévôté de Binch; *M. Biourge*, de la Baronnie de Fontaine-l'Evêque & des villages voisins; *M. Lecocq*, de la Terre du Rœulx & des

Seigneuries adjacentes; M. *Déchamps*, de différens villages, tant de la Châtellenie d'Ath que d'autres juridictions; M. *Knapp*, Médecin de Mons, de quelques villages dans le voisinage de cette Capitale; M. *Honnorez*, Médecin pensionnaire de la même ville, des environs de Marimont, pendant les trois dernières semaines du séjour de la Cour dans ce Château royal. Ces Médecins se sont donné des peines infinies, chacun dans leur département, non-seulement pour la guérison des personnes attaquées de la Dyssenterie, mais encore pour garantir celles qui en étoient prochainement menacées. C'est ainsi qu'ils sont heureusement venus à bout d'arrêter les ravages de cette maladie contagieuse.

Teis qu'aient été leurs soins, ces Médecins n'auroient rempli envers les malades qu'un ministère plus officieux qu'utile, si la bienfaisance du Gouvernement ne s'étoit point étendue sur la classe indigente du peuple, qui est celle chez qui la Dyssenterie a régné avec plus de force & de malignité. Les pauvres, accablés du double poids de la misère & de la maladie, manquoient des secours nécessaires au soutien d'une vie autant languissante que douloureuse: la mort s'apprétoit à en couper le fil. Dans ces tristes momens, la main tutélaire du Gouvernement se fit sentir par ses bienfaits; & dès lors, les travaux des Médecins furent couronnés par les plus heureux succès, toutes les fois que les malades ne se refusèrent point au traitement par leur indocilité, ou ne le traversèrent point par le mauvais régime.

A côté du petit nombre de ceux qui furent assez dépourvus de bon sens, pour ne point se prêter aux soins qu'on prenoit de leur conservation, il y en eut un plus grand, qui profita du bienfait avec autant de soumission aux ordonnances des Médecins, que de reconnaissance envers le Gouvernement. Les campagnes retentirent des cris d'allégresse, lorsqu'on annonça à leurs habitans,

que les médicamens les plus propres à les guérir de la Dyssenterie alloient être distribués gratuitement; qu'on avoit donné des ordres pour que les boissons, de l'espèce nécessaire, leur soient journellement fournies avec une égale libéralité; & que des Médecins, connus par une sage expérience, étoient préposés pour diriger l'administration de ces différens moyens curatifs.

Qu'il fut beau alors d'entendre les vœux que le peuple avoit formés dans la simplicité de son cœur, & que sa voix reconnoissante pouffoit vers le ciel, en bénissant l'Auguste MARIE-THERESE, dont les vues maternelles envers ses fideles sujets ont été si bien remplies par la sagesse prévoyante du Gouvernement des Pays-Bas. Cet acte de bienfaisance sera désormais le cri de ralliement des pauvres, qui s'attrouperont pour s'entretenir des moyens qu'on a employés pour les arracher à la mort. Les ouvriers qui gagnent la vie par les travaux de l'agriculture, se plairont à dire aux Fermiers que, sans les soins qu'on a pris de leur existence, les moissons auroient manqué de mains pour en recueillir les richesses. Les uns & les autres ne cesseront de raconter à leurs enfans les bienfaits dont ils ont été les objets; ils les exhorteront même à les répéter à leur postérité, afin que la mémoire ne s'en efface jamais. C'est ainsi que les Princes, amis de l'humanité & les peres du peuple, élèvent à leur gloire des monumens plus durables que le marbre & l'airain, parce que ces monumens ont le cœur des sujets pour base, & que l'amour en est l'architecte & l'ouvrier.



M É M O I R E

S U R L A

D Y S S E N T E R I E

Qui a régné dans la Province de
Hainaut, en 1779.

A R T I C L E P R E M I E R.

Constitution de l'année 1779.

A Vant que d'écrire l'Histoire d'une maladie épidémique, il est important de tracer la marche successive des intempéries essentielles de chacune des saisons qui en ont immédiatement précédé le regne. Un pareil recueil ne peut que jeter beaucoup de lumières sur les causes qui ont disposé les hommes à prendre la maladie, de même que sur celles qui lui ont donné naissance. Mais comme je ne me suis point appliqué à tenir des notes exactes sur les variations de l'atmosphère & leur influence sur le Baromètre & le Thermomètre, pendant le cours de l'année 1779, je profite, avec reconnaissance, des Observations Météorologiques que M. le Baron de Poëderlé, le fils, a faites à Bruxelles, pendant les neuf premiers mois de cette année, & qu'il a communiquées au public par la voie de l'*Esprit des Journaux*, Décembre 1779. Je me bornerai à extraire la substance de ces Observations, & je les rédi-

gerai dans le goût de celles que M. *Boucher*, célèbre Médecin de Lille, fait insérer, chaque mois, dans le Journal de Médecine qui s'imprime à Paris. Cela me paroît suffire, pour qu'on puisse voir en quoi chacune des saisons a influé sur les dispositions éloignées & prochaines à la Dysenterie qui a désolé notre Province.

L'année 1779, dit M. le Baron de *Poëderlé*, est trop intéressante, par son bel hiver, doux & très-sec, par son printemps hâtif, & par l'abondance qui en est résultée dans les fruits, dans la moisson & dans la vendange, pour ne point la faire passer à la postérité, d'autant qu'elle fera époque dans les annales de la Météorologie. Mais ne pourrois-je point ajouter que cette année fera aussi époque dans les annales de la Médecine, puisque toute favorable qu'elle ait été en apparence à certaines productions de la terre, elle en a altéré le suc & la consistance, au point d'en devancer la corruption, de les rendre même préjudiciables à la santé. J'aurai ailleurs l'occasion de m'étendre sur ce sujet; je passe maintenant au recueil des principales Observations Météorologiques.

J A N V I E R 1779.

La nuit du 31 Décembre au premier de ce mois a été remarquable par un ouragan terrible qui a été prolongé dans la matinée de ce dernier jour. Dès les 4 heures du soir du 31 Décembre, le vent est devenu violent; de 6 à 7 heures, il a commencé à devenir impétueux avec une forte ondée de pluie, mêlée de grêle, d'éclairs & de tonnerre; il y a eu même des endroits où le tonnerre a été plus effrayant. Le vent a duré, avec impétuosité, pendant toute la nuit, & la pluie qui a été forte, est tombée par reprises; mais dès les 5 heures du matin jusques vers 8 heures, l'ouragan a été furieux par un vent de *nord-ouest* variable avec grande pluie. Ce terrible ouragan a diminué le reste du jour; il est tombé quelque neige fondue & pluie froide, qui ont cessé vers les 3 heures du soir, & le ciel, dès les 7 heures, est devenu serein, & le tems s'est mis à la gelée.

Les vents dominans ont été l'*est* & le *sud*.

La liqueur du Thermomètre (construit suivant les principes de M. de *Réaumur*) est descendue plusieurs fois jusqu'au dessous du terme de la congélation, spécialement le 4, le 9, le 11 & le 12, qui sont les jours où le froid a été un peu vif.

La plus grande chaleur de ce mois, marquée par le Thermomètre, a été de 6 degrés & demi au dessus du terme de la congélation, & la moindre de 8 degrés & demi sous le même terme. La différence, entre ces deux termes, est de 15 degrés.

La plus grande hauteur du mercure, dans le Baromètre, a été, le 8 de ce mois, de 28 pouces 7 lignes 3 quarts, & son plus grand abaissement a été, le premier du mois, de 27 pouces 3 quarts de ligne. La différence, entre ces deux termes, est d'un pouce 7 lignes.

La température de ce mois a été sèche, froide, jusqu'au 20, & ensuite douce.

Il y a eu 18 jours de gelée peu forte, sèche.

5 jours de pluie; mais il en est tombé peu.

18 jours de brouillards.

2 jours de tems beau & doux pour la saison.

Comme le froid a été peu considérable, la campagne n'a souffert en rien; les colfats étoient beaux, les boutons des arbres étoient fort enflés, & quelques sureaux, bien exposés, bourgeoignoient déjà.

F E V R I E R.

La température de ce mois a été très-sèche & très-douce. Les vents dominans ont été le *sud-ouest* & l'*ouest-sud-ouest*.

La liqueur du Thermomètre n'est descendue qu'un seul jour au dessous du terme de la congélation; elle étoit, le 26, d'un demi degré au dessous de ce terme, vers six heures trois quarts du matin. Le 8, le 12, le 13, le 18, le 21, le 26, le 27, la liqueur s'est élevée entre dix & onze degrés quelques lignes au dessus du terme de la congélation; ce qui a donné des jours chauds pour la saison.

La plus grande chaleur de ce mois, marquée par le Thermomètre, a été, le 28, de 12 degrés un quart au dessus du terme de la congélation, & la moindre chaleur a été, le 26 le matin, d'un demi degré au dessous de ce terme. La différence, entre ces deux termes, est de douze degrés trois quarts.

La plus grande élévation du mercure, dans le Baromètre, a été, le 17, de 28 pouces 8 lignes, & la plus petite, le 12, de 28 pouces 1 ligne. La différence, entre ces deux termes, est de 7 lignes.

Il y a eu 1 jour de pluie, mais bien petite.

3 jours de bruine.

- 14 jours très-beaux, doux & des plus agréables pour la saison.
- 3 jours de gelée blanche.
- 18 jours de brouillards plus ou moins durables ou répandus.

Dès le 18, les arbres les plus hâtifs commencèrent à bourgeonner, & les chauves-souris volèrent dans la foirée. Vers les 15 derniers jours du mois, l'eau manquoit dans la plupart des citernes, des sources étoient tarées à la campagne, les rivières au plus bas, &c., en un mot, tout caractérisoit une très-grande sécheresse.

Enfin vers la fin du mois, tout bourgeoit & tout verdoyoit à la campagne, comme à la ville; les rues étoient remplies de petites bouquetières avec des violettes; les arbres fruitiers, exposés au midi, pêchers, abricotiers, &c. fleurissoient; on voyoit aussi des champs de colfats se disposer à donner des fleurs; & jusqu'aux animaux, sur-tout les volatiles, se ressentoient de cette saison hâtive. Les uns s'apparioient, les autres commençoient à faire leurs nids, & les merles, grives, rouges-gorges, linots, verdiers, &c. chantoient comme en Avril.

M A R S.

La température de ce mois a été sèche & peu froide. Le vent d'est a été le plus dominant.

La liqueur du Thermomètre est descendue, le 5 & le 11 de ce mois, jusqu'au terme d'un degré un quart au dessous de celui de la congélation; il a gelé du 5 au 13, & même le 30; mais le 27, la liqueur a monté à 15 degrés & demi au dessus du terme de la congélation.

La plus grande chaleur de ce mois, marquée par le Thermomètre, a été de 15 degrés & demi au dessus du terme de la congélation, & la moindre a été d'un degré un quart au dessous du même terme. La différence, entre ces deux termes, est de 16 degrés 3 quarts.

La plus grande hauteur du mercure, dans le Baromètre, a été, le 4 & le 5, de 28 pouces 8 lignes, & son plus grand abaissement, le 19, de 27 pouces 8 lignes & demie. La différence, entre ces deux termes, est de 11 lignes & demie.

Il y a eu 5 jours de pluie.

15 jours fort beaux.

8 jours

- 8 jours de tems en grande partie serein.
- 4 jours de brouillards assez grands.
- 13 jours de brouillards dans la basse région.
- 4 jours de gelée blanche.

Le 26, dans l'après-midi, on a vu, à la campagne, plusieurs hirondelles volant le long de l'eau. Le 31, on a entendu chanter la tourterelle, & dans les Ardennes, du côté de Bastogne, le passage des pluviers dorés y a été considérable. La plupart des colfats étoient en fleurs avant le 16 du mois.

A V R I L.

La température de ce mois a été assez chaude & sèche. Le vent d'*ouest-sud-ouest* a le plus dominé.

La plus grande chaleur de ce mois, marquée par le Thermomètre dans la journée du 15, a été de 20 degrés 3 quarts au dessus du terme de la congélation, & la moindre chaleur a été, le 2, d'un demi degré au dessous de ce terme. La différence, entre ces deux termes, est de 21 degrés 1 quart.

La plus grande élévation du mercure, dans le Baromètre, a été, le 2, de 28 pouces 6 lignes & demie, & la plus petite, le 26, de 27 pouces 7 lignes & demie. La différence, entre ces deux termes, est de 11 lignes.

Il y a eu 10 jours de pluie peu considérable.

15 jours de beau tems & quelquefois chaud pour la saison.

1 jour de gelée, le 18.

1 jour de gelée blanche.

10 jours de tems fort variable, dont quelques uns mêlés de vent violent, de pluie & de grêle.

1 jour de tonnerre.

Dès le commencement du mois, tous les arbres fruitiers étoient en fleurs. Le 6, les hirondelles voloient en ville, & le 22 les grands martinets. Le 7, on a entendu chanter le rossignol pour la première fois dans les grandes forêts, & seulement le 12 dans les petites; le 8, le coucou, & le 13, la caille.

M A I.

Les vents ont dominé de l'*ouest* au *sud*. La température de ce mois a été sèche, & les dix derniers jours, fort chaude.

B

La plus grande chaleur de ce mois, marquée par le Thermomètre, a été, le 24, de 27 degrés un quart au dessus du terme de la congélation, & la moindre chaleur a été, le 21, de 2 degrés 3 quarts au dessus du même terme. La différence, entre ces deux termes, est de 24 degrés & demi.

La plus grande hauteur du mercure, dans le Baromètre, a été, le 23, de 28 pouces 4 lignes & demie, & son plus grand abaissement, le 1, de 27 pouces 7 lignes & demie. La différence, entre ces deux termes, est de 9 lignes.

Il y a eu 12 jours de pluie, mais peu abondante.

1 jour de forte gelée blanche.

7 jours de tems variable.

12 jours de beau tems, dont 7 très-chauds.

2 jours beaux, mais froids.

1 jour de tonnerre.

J U I N.

Ce mois a eu une température en partie assez froide, & en partie assez humide, cependant la sécheresse a prédominé.

La plus grande chaleur de ce mois, marquée le 7 par le Thermomètre, a été de 23 degrés un quart au dessus du terme de la congélation, & la moindre chaleur a été, le 4, de 4 degrés & demi. La différence, entre ces deux termes, est de 18 degrés 3 quarts.

La plus grande hauteur du mercure, observée le 30 dans le Baromètre, a été de 28 pouces 3 lignes & demie, & son plus grand abaissement a été, le 11, de 27 pouces 8 lignes 1 quart. La différence, entre ces deux termes, est de 7 lignes 1 quart.

Les vents du *nord* & du *nord-est* ont été les plus dominans; aussi a-t-il gelé à glaces dans la journée du 4.

Il y a eu 15 jours de pluie.

11 jours de tems pluvieux & variable.

1 jour de tonnerre.

4 jours de tonnerre qui se faisoit entendre de loin.

Dès les premiers jours du mois, on a commencé la fenaison, ainsi que la récolte du colfat.

J U I L L E T.

La température de ce mois a été chaude & en partie humide: les vents ont beaucoup varié, le *sud-ouest* a été ce-

pendant le plus dominant. Cette température a commencé le 19, & a duré jusqu'à la fin du mois. Le tems plus ou moins orageux & pluvieux a retardé la récolte ; celle des seigles avoit commencé dès les premiers jours du mois, & sans ces pluies & orages, celle même des froments auroit été finie avant le premier d'Août, dans les endroits les plus tardifs.

La plus grande élévation de la liqueur du Thermomètre a été, le 3, de 25 degrés un quart au dessus du terme de la congélation, & la moindre, le 1 & le 18 de ce mois, a été de 11 degrés au dessus du même terme. La différence, entre ces deux termes, est de 14 degrés un quart.

La plus grande hauteur du mercure, dans le Baromètre, a été, le 12, de 28 pouces 5 lignes, & son plus grand abaiffement, le 4, de 27 pouces 5 lignes. La différence, entre ces deux termes, est d'un pouce.

Il y a eu 16 jours de pluie, dont 15 ont encore été orageux.

7 jours, où le tonnerre & les éclairs ont recommencé à différens intervalles.

1 jour de tonnerre, avec une explosion effrayante & forte ; ce fut le 7 du mois.

2 jours d'orage violent dans plusieurs endroits, dont quelques-uns ont été grêlés ou foudroyés ; ce fut le 19 & le 30.

13 jours du tems beau & chaud ; ce fut le 1, le 2 & le 3, & du 8 au soir jusques dans la nuit du 18 au 19.

A O U T.

Les vents ont beaucoup varié, cependant ils ont soufflé plus fréquemment des parties de l'est. La température de ce mois a été très-chaude & des plus sèches.

La plus grande chaleur, marquée par le Thermomètre & qui a eu lieu le 16, a été de 24 degrés 3 quarts au dessus du terme de la congélation, & la moindre chaleur a été, le 27, de 11 degrés 1 quart au dessus du même terme. La différence, entre ces deux termes, est de 13 degrés & demi.

La plus grande hauteur du mercure, dans le Baromètre, a été de 28 pouces trois lignes & demie, le 20, 21, 28 & 29 ; & la moindre hauteur, observée le 6, a été de 27 pouces 10 lignes. La différence, entre ces deux termes, est de 5 lignes & demie.

Il y a eu 2 jours de pluie ; le 8 , pendant toute la journée ,
& le 10 , entre 9 & 10 heures du soir.

2 jours de tonnerre qui grondoit de loin.

9 jours de brouillards assez forts dans la matinée.

28 jours de grande chaleur.

Dès les premiers jours du mois , on a commencé à couper les avoines.

S E P T E M B R E.

La température de ce mois a été chaude & sèche. Les vents dominans ont été le *sud-ouest* & l'*ouest-sud-ouest*.

La plus grande chaleur de ce mois , marquée le 1 par le Thermomètre , a été de 26 degrés un quart au-dessus du terme de la congélation , & la moindre , observée le 21 , a été de 5 degrés 3 quarts au-dessus du même terme. La différence , entre ces deux termes , est de 20 degrés & demi.

La plus grande élévation du mercure , dans le Baromètre , a été , le 17 , de 28 pouces 4 lignes , & son plus grand abaissement , observé le 24 , de 27 pouces 8 lignes & demie. La différence , entre ces deux termes , est de 7 lignes & demie.

Il y a eu 10 jours de pluie , mais peu considérable.

10 jours fort chauds.

12 jours de beau tems.

2 jours de tonnerre , mais il grondoit de loin.

2 jours de grand vent.

2 jours de gelée blanche.

La Dyssenterie a commencé , pendant ce mois , à faire quelques ravages dans certains endroits de nos Provinces , & particulièrement dans le village de Sombref , sur la route de de Bruxelles à Namur.

Telles ont été les variations les plus essentielles de l'air pendant les neuf premiers mois de l'année 1779 ; voyons maintenant en quoi elles peuvent avoir influé sur la naissance & la propagation de la maladie qui est le sujet de ce Mémoire.

Il ne faut que jeter les yeux sur le précis d'Observations Météorologiques , pour être convaincu que la sécheresse a dominé pendant les neuf premiers mois de l'année , à l'exception de Juin & Juillet , qui ont donné bien des jours d'une température humide. Ce fut trop peu pour nous ; car il y a longtems que les Médecins de cette Province ont remarqué

que la persévérance d'une constitution sèche de l'air n'est point favorable à la santé des habitans. Cet élément, lorsqu'il persiste dans un état de sécheresse trop durable, les affecte d'autant plus vivement, que les grands courans qui l'emportent, viennent souvent du côté de l'*Est* ou du *Nord*. Espèces d'amphibies, nous avons besoin d'humidité pour adoucir la roideur des fibres & tempérer la chaleur de nos humeurs : c'est pourquoi les années sont moins fécondes en maladies, quand les vents nous charient un air humide, & que nous avons des pluies répétées par intervalles. Il est vrai que les maux chroniques ne s'accommodent pas tous d'une telle constitution, mais les aigus sont en revanche assez rares. Dans les années pluvieuses, les Epidémies sont plus rares encore dans le climat que nous habitons. Celle qui vient de s'y manifester, doit en partie son origine à la sécheresse ; & c'est à l'époque des pluies survenues dans les mois de Novembre & de Décembre derniers, qu'on peut rapporter celle de sa diminution, & enfin de sa cessation.

Tel est l'état physique des habitans de cette Province, qu'en général ils ont besoin que les courans d'air, qui sont fréquens, quelquefois même violens dans leurs cantons, charient plus ou moins d'humidité ; il importe sur-tout, dans leur climat, que la terre & ses productions soient rafraîchies de tems à autre par les pluies. Notre sol n'est rien moins que marécageux dans la plus grande partie de son étendue ; il est composé de sable, ailleurs de marne, en peu d'endroits d'argile ; ou c'est une terre noire qu'on peut regarder comme le produit de la culture & de l'engrais.

Les vapeurs sulfureuses de la houille qui s'élèvent en fumée & qui se confondent dans la masse d'air qui nous environne, demandent encore le secours des pluies, pour être ramenées à la superficie de la terre. Elle est immense la quantité de houille qu'on brûle dans nos foyers pendant toute l'année, mais incomparablement plus en hiver qu'en été : il faut toute l'activité de ces hommes hardis qui vont la chercher jusques dans les entrailles du globe, pour en fournir ce qui est nécessaire aux habitans du pays, & pour en charger les vastes bateaux qui l'exportent chez nos voisins.

Toutes ces raisons ne laissent aucun doute sur le besoin de pluie dans notre Province, relativement à la santé de ses habitans ; mais comme elle est d'une utilité plus générale, &

que les avantages que procure l'eau du ciel, sont en quelque façon communs à bien des nations, la longue sécheresse nous a encore privés de ces avantages. Il est vrai que du premier de Janvier 1779 jusqu'à la fin de Septembre, il y a eu 76 jours de pluie; mais elle a manqué dans les momens où elle étoit plus nécessaire. D'ailleurs, ce qu'il a tombé d'eau, n'a point été suffisant pour entretenir la hauteur ordinaire de nos rivières: le peu de neige qu'il y a eu dans cette Province, pendant l'hiver de 1778 à 1779, a même beaucoup contribué à ce décroissement. Comme la terre n'a jamais été mouillée qu'à très-peu de profondeur de sa superficie, le niveau d'eau en est devenu si bas, que la plupart des fontaines ont tari, que les ruisseaux se sont desséchés, que les puits n'ont même été que d'une foible ressource contre la disette d'eau, parce qu'on n'y a souvent puisé qu'une boisson à demi bourbeuse, & conséquemment mal-saine. Ce manquement a désolé les habitans de la campagne; ils ont non seulement été obligés d'aller chercher, assez loin de leur village, l'eau qui étoit nécessaire pour abreuver leur bétail; mais, dans plusieurs endroits, les pauvres ont encore été privés de la boisson salutaire, que les sources d'eau vive leur avoient toujours donnée si libéralement. Obligés de remplacer le défaut de ce riche présent de la nature, ils furent bien souvent forcés de recourir à l'eau stagnante pour étancher la soif qui les dévorait; ils l'employèrent même aux usages de leur maigre & frugale cuisine.

Mais l'été de 1779 n'est point seulement remarquable par la sécheresse de sa constitution, il l'est encore par les chaleurs qui ont été vives & de longue durée. Suivant les observations faites sur la liqueur du Thermomètre de Réaumur, la hauteur a été poussée certains jours du mois d'Avril jusqu'au delà de 20 degrés au dessus du terme de la congélation; de 27, dans le mois de Mai; de 23, en Juin; de 25, en Juillet; de 24, en Août, & de 26, le premier de Septembre. Ces termes sont ceux de la plus grande élévation de la liqueur, qui en Juillet & Août n'est point descendue plus bas que 11 degrés au dessus du point de la congélation; il y a eu, pendant ces deux mois, 41 jours de chaleurs plus ou moins grandes, mais plus vives & plus soutenues dans le second que dans le premier.

Comme il est hors de doute que la chaleur de l'air qui nous environne, doit toujours être bien inférieure à celle de nos

corps, que les Physiciens ont fixée à 32 degrés & demi au dessus du terme de la congélation; il est démontré, par les observations marquées ci-dessus, que le fluide immense dans lequel nous vivons & que nous respirons, s'est trop longtemps rapproché de la chaleur animale, pour ne point avoir altéré la santé, en favorisant l'alcalescence de nos humeurs les plus disposées à la putridité.

Cet état de l'air n'a pas moins influé sur les productions de la terre, dont la maturité précoce a frayé le chemin à une corruption inattendue. Nos bleds sont peut-être les seuls fruits de la terre, qui ont été exempts de la plaie générale.

La sécheresse & les chaleurs ont encore produit un autre effet. Elles ont prodigieusement favorisé la multiplication des insectes, eux qui n'ont point de plus grands ennemis que le froid & les pluies. Les chaleurs du printems avoient déjà fait éclore une énorme quantité de chenilles; mais celles de l'été en augmentèrent bien davantage le nombre, ainsi que celui des autres insectes. Les mouches, en particulier, furent si abondantes, qu'elles devinrent incommodés. A la campagne, on ne pouvoit prendre ses repas, sans employer la main gauche à les chasser, pendant que de la droite on portoit les alimens à la bouche. Mais cette incommodité ne fut rien en comparaison du dégât qui résulta des œufs de mouches déposés sur les vivres. On eut sur-tout la plus grande peine à conserver les substances animales dans leur bonté; & la prodigieuse quantité de vers, à qui ces œufs donnerent naissance, a plus d'une fois infecté les alimens, dont la classe indigente du peuple, qui ne regarde pas de bien près à ce qu'elle mange, s'est repue pendant les chaleurs de l'été.

L'abondance des papillons a correspondu à celle des chenilles, à qui ils doivent leur origine. De là cette immense quantité d'œufs que ces papillons déposèrent sur les fruits & les légumes, dont la consistance fut visiblement altérée. Les chaleurs favorisèrent spécialement la multiplication des chenilles communes; le nombre en fut si grand, que la plupart des jardins en ont été dévastés. On fait qu'il n'y a presque pas un seul mois où l'on ne puisse trouver de ces chenilles; une seule changée en papillon pond jusqu'à trois ou quatre cens œufs. Au bout de deux mois, il en sort autant de chenille, qui multiplient dans la même progression. Dès les mois

d'Avril & de Mai, ces petites chenilles vont dévorer les bourgeons & les feuilles qui les environnent. Alors tous les efforts sont inutiles pour les détruire ; il n'y a que des pluies froides qui puissent les faire périr. Mais comme l'été leur fut extrêmement favorable, on les a vu se multiplier jusques dans l'automne, & dépouiller les arbres de leurs feuilles, pendant qu'ils étoient encore tout chargés de fruits.

La plupart des légumes ont aussi été en proie aux insectes dévorans qui attaquoient leur parenchyme. Une sorte de pucerons se jettoit si abondamment sur certaines especes d'herbages potagers, que les quarrés qu'on avoit vu couverts de la plus belle verdure pendant le jour, étoient dépouillés le lendemain. Mais de tous les légumes, il n'en est point qui ait eu plus à souffrir que le choux, qui a ses chenilles particulières. Ces insectes avides en mangèrent les parties les plus tendres, & ne laissèrent que les côtes. Il est vrai que tous les choux ne parurent point dévastés par cette engeance ; plusieurs présentoient à l'œil la pomme la mieux réussie. Mais l'espoir du jardinier n'étoit fondé que sur de fausses apparences ; car la chaleur & la sécheresse avoient tellement préjudicié à la végétation de ce légume, qu'il pourrissoit au moment qu'il alloit être mûr, & répandoit l'odeur la plus infecte dans tout le jardin. Les choux rouges, dont la salubrité rend la conservation si précieuse, réussirent plus mal encore que les autres espèces. Les uns s'ouvrirent avant leur maturité & s'écartelèrent en morceaux blanchis par la corruption ; les autres, qui avoient un extérieur sain, cachaient un cloaque de pourriture dans leur centre.

C'est encore à la chaleur & à la sécheresse, mais sur-tout à la multitude d'insectes, qu'on doit attribuer l'altération du beurre, que tant de ménagères de campagne ont remarquée vers la fin de l'été & le commencement de l'automne. Les vaches étoient saines ; elles donnoient du lait abondamment, parce qu'elles étoient alors nourries de trefle qui en augmente la quantité. La crème, belle en apparence, ne permettoit cependant point à ses parties huileuses de se rapprocher en beurre, qu'après une percussion prolongée au delà du tems ordinaire. Au sortir de la baratte, le beurre ne prenoit même point de consistance, autre que celle de miel : il falloit le tenir plusieurs jours au frais de la cave, avant de le pouvoir mouler en petits pains. Mais le beurre

h'étoit point uniquement en défaut du côté de la consistance ; il l'étoit encore par le goût de moisissure qui en rendoit l'usage désagréable , & présageoit une rancidité prochaine. On remarqua , en quelques endroits , que les vaches qui avoient brouté le trefle en pleine campagne , étoient celles dont le lait vicié influoit davantage sur la mauvaise qualité du beurre.

A quelle cause peut-on attribuer ce vice , sinon à la fourmillière d'insectes qui rampoient sur la terre & sur la plante ? Tout le monde sait que ces petits animaux abondent en sel âcre , dont la propriété dissolvante va quelquefois jusqu'à désunir les principes qui entretiennent la consistance gélatineuse des humeurs. Comme le lait prend aisément le goût des choses dont les vaches se nourrissent , il a dû d'autant plus être empreint des qualités de ce sel âcre , si propre à dissoudre le tissu naturel de ses molécules , que l'animalisation parfaite lui manque , & qu'il tient encore à la nature des choses dont les vaches se sont remplies en broutant.

Je ne finirois pas si je voulois m'étendre sur les différentes observations qu'on a faites pendant le cours de l'année 1779. Tout le monde s'est plaint que les fruits d'été n'avoient pas leur suc ordinaire ; mais ces plaintes ne sont rien en comparaison de celles qu'on a faites , lorsqu'on s'est aperçu que les fruits d'automne pourrissoient avant le tems qu'ils parviennent à la maturité dans les autres années. C'est la végétation précipitée par la sécheresse & la chaleur qui a donné aux fruits , comme aux légumes , une maturité précocce qui a avancé le terme de la corruption. L'activité de la végétation s'est même soutenue si longtems , que dans les mois de Septembre & d'Octobre on a vu les arbres tout-à-la-fois chargés de feuilles , de fruits & de fleurs , & ce qui est plus encore , de jeunes fruits déjà noués.

Jettons maintenant un coup d'œil sur la constitution médicale de l'année 1779. Dès le printems , la plupart des maladies ont pris le caractère bilieux. Les fièvres de cette espèce ont été assez communes ; plusieurs se sont même présentées sous le masque de fluxion de poitrine , mais elles n'en ont point imposé au Médecin observateur. En général , la plus grande partie des maladies reconnoissoient la bile pour cause , ou elles se montroient avec plus d'intensité , par la raison que la bile en dérangeoit le cours ordinaire.

Vers la fin de l'été, les diarrhées bilieuses sont devenues très-fréquentes; il y a eu encore beaucoup de jaunisses & de fièvres putrides. Ces maladies ont été, semble-t-il, les préludes de la Dyssenterie épidémique qui a désolé plusieurs Provinces des Pays-Bas Autrichiens, ainsi que l'Electorat de Cologne, la Principauté de Liege, & en France, la Bretagne, le Perche, le Maine, l'Orléanois & le Poitou.



A R T I C L E I I.

De la marche de la Dyssenterie dans la Province de Hainaut, des lieux où elle s'est manifestée, & du nombre des malades & des morts connus par les rapports des Médecins employés pendant le cours de l'Epidémie.

Le A classe indigente du peuple fut celle qui eut davantage à souffrir de la Dyssenterie; & quoique les gens aisés n'en eussent point été exempts, le nombre des malades fut infiniment plus grand parmi les pauvres. C'est l'effet ordinaire d'une maladie contagieuse de se répandre, & d'étendre ses ravages à toutes les conditions. Les personnes avantagées de la fortune furent cependant attaquées avec moins de violence; il y eut même peu de victimes parmi elles: mais la cause en est simple; comme elles eurent soin de demander promptement du secours, elles prévinrent ainsi les suites terribles de la négligence à cet égard.

Les vieillards ont presque tous succombés à la Dyssenterie, soit à raison de leur grand âge, soit par une suite de la complication de leurs infirmités habituelles avec cette maladie. Plusieurs personnes, valetudinaires d'ailleurs, n'ont aussi pu résister à la force du mal, quoique dans un âge peu avancé; mais c'est parmi les enfans que l'Epidémie a été plus meurtrière. On ne doit point en être surpris: le défaut de raison de leur part, la complaisance aveugle des parens, l'amour mal-entendu de ceux-ci, tout cela rendit les conseils des Médecins inutiles; ce ne fut que rarement qu'on parvint à faire observer aux enfans le régime convenable, & plus rarement encore à leur faire prendre les médicamens nécessaires pour obtenir la guérison.

Tant d'autres obstacles arrêterent le traitement & s'opposèrent aux vues curatives des Médecins, qu'il est surprenant que le nombre des victimes n'ait point été plus considérable. Graces aux soins & au zèle de ces ministres de la santé ! S'ils n'avoient pas employé toutes les ressources d'un esprit fécond en expédiens, le bas peuple, esclave de ses préjugés, se seroit lourdement précipité dans le tombeau. Il a fallu combattre des opinions évidemment fausses, mais soutenues par l'entêtement, pour éloigner les suites fâcheuses qui ne pouvoient manquer d'en résulter. On n'a cependant point réussi à convaincre tous les malades ; car il a souvent été impossible de leur faire comprendre que les avis qu'on leur donnoit, que les soins même du Gouvernement, n'avoient d'autre objet que leur conservation.

C'est principalement à ces différentes causes qu'on doit attribuer la mort de quantité de personnes qui ont grossi les Nécrologes des Médecins, mais qui auroient multiplié leurs succès, si elles eussent senti combien l'indocilité & l'inconduite pouvoient leur être préjudiciables. Je ne ferai point d'autres réflexions à cet égard, parce qu'elles doivent être le sujet d'un article particulier.

Il s'agit maintenant de voir quels sont les endroits qui ont été infectés de la Dyssenterie, quelle a été la marche de cette maladie, quel a été le nombre de malades & de morts connus par les rapports qui se sont adressés à Monsieur le Conseiller Avocat de SA MAJESTÉ, PEPIN. On doit faire observer qu'il n'est presque ici question que des pauvres ; car on n'a point compté, dans les Tables suivantes, les personnes aisées qui se sont confiées à leur Médecin ordinaire. Il n'y a que la liste des morts, qui comprend les personnes de tout état.





EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. CHARLIER, Médecin de Binch.

DU 30 SEPTEMBRE 1779.

DEs la fin du mois d'Août la Dyssenterie s'est manifestée dans plusieurs Paroisses de la Prévôté de Binch, comme : à Anderlues, à Leval, à Trahegnies, au Mont Sainte Aldegonde, à Carnieres, à Morlanwelz & à la Hestre.

Depuis la fin d'Août jusqu'à la fin de Septembre, la moitié des habitans d'Anderlues a été attaquée de la maladie. On compte déjà quatorze morts, dans ce village, parmi les personnes infirmes & les enfans.

DU 4 OCTOBRE.

La Dyssenterie a gagné l'Estinne haute; il y a deux malades. Mais elle s'étend davantage à Leval, au Mont Sainte Aldegonde & à Trahegnies; on compte vingt-neuf malades dans ces trois endroits.

DU 7 OCTOBRE.

Dix-huit personnes de Morlanwelz sont dans le traitement préervatif. A Leval & au Mont Sainte Aldegonde, la maladie continue ses ravages : au Mont Sainte Geneviève, où elle commence depuis douze à quinze jours, il y a actuellement huit personnes attaquées.

DU 11 OCTOBRE.

Les malades du village de Leval sont au nombre de huit; il y a, parmi eux, quatre enfans en dessous de six ans. On vient d'y enterrer un vieillard que la Dyssenterie a emporté.

Au Mont Sainte Aldegonde, on compte dix malades, dont quatre sont dans le bas âge. Quatre morts dans ce village.

A Trahegnies, trois malades, plusieurs convalescens, deux morts.

La Hestre, hameau de Haine Saint Pierre, a cinq malades; Haine Saint Pierre en a trois. Une vieille femme est morte à Haine Saint Paul.

A Morlanwelz, il y a maintenant douze malades, compris trois enfans; à Carnières, quatorze, compris quatre enfans.

Au Mont Sainte Geneviève, huit malades & deux morts.

DU 13 OCTOBRE.

Il y a un mort à Buvrines, & deux malades au Hameau de Fromenteau, qui dépend de ce village.

La Dyssenterie est à Epinois, mais il n'y a encore qu'un malade. A l'Estinne haute, il y en a huit nouveaux, & deux à Haine Saint Pierre. A Morlanwelz, ainsi qu'à Carnières, les malades sont réduits au nombre de douze, dans chaque endroit; mais il y a deux morts dans le dernier village. Au Mont Sainte Aldegonde, deux morts & quatre nouveaux malades.

Il ne reste plus que cinq personnes attaquées à Leval, & trois à Trahegnies.

DU 17 OCTOBRE.

Deux morts à Carnières: deux nouveaux malades. Ainsi, douze personnes dans le traitement, comme au rapport du 13.

Il y a trois nouveaux malades à Epinois, & cinq à l'Estinne haute.

La Dyssenterie est passée à Vellereilles, où il y a deux malades; elle est aussi à l'Estinne basse, où trois personnes en sont attaquées, & quatre menacées.

Cette maladie s'est encore glissée dans la ville de Binch; on y a trouvé douze pauvres qui en sont atteints.

DU 20 OCTOBRE.

Il reste peu de malades au Mont Sainte Geneviève; mais il y en a sept nouveaux à Epinois, & six à Leval. Un mort dans ce dernier village.

Huit nouveaux malades à Trahegnies: beaucoup de menacés au Mont Sainte Aldegonde. A Vellereilles le Brayense, trois malades, & quelques autres habitans qui sont craindre; car ils sont au moment de grossir le nombre de ceux que la maladie tourmente.

On ne compte plus que neuf malades à l'Estinne haute, mais il y a beaucoup de menacés. A l'Estinne basse, encore deux malades; à Saint Vaast, cinq; à Trivieres, onze: ces deux derniers villages sont infectés depuis peu de jours.

Binch a trois nouveaux malades.

DU 25 OCTOBRE.

Il y a huit nouveaux malades au Mont Sainte Aldegonde , & à Leval cinq anciens. On craint pour quatre personnes de Trahegnies, qui sont dangereusement attaquées.

Depuis peu de jours quelques habitans d'Epinois sont tombés malades, & d'autres menacent de l'être. Il y a un mort dans cet endroit.

La Dyssenterie paroît vouloir attaquer plusieurs personnes à Buvrines; elles en ont déjà les symptômes avant-coureurs.

Il y a six nouveaux malades à l'Estinne haute; un à l'Estinne basse; cinq à Reslay; quatre au Mont Sainte Geneviève; cinq à Saint Vaast. Un mort dans ce dernier village.

DU 27 OCTOBRE.

La maladie s'est manifestée à Waudrez & à Haulchin.

DU 29 OCTOBRE.

Le nombre des malades diminue au Mont Sainte Aldegonde, à Leval & à Trahegnies; il n'y en a actuellement que cinq en danger dans ces trois Paroisses. Mais l'Epidémie s'étend à Epinois, où un enfant vient de mourir.

La Dyssenterie est passée à Grand-Rengt. A l'Estinne haute & à Trivieres, elle ne fait point des progrès considérables. Il en est de même à Reslay, à Waudrez & à Saint Vaast, où il reste peu de malades.

DU 30 OCTOBRE.

On a trouvé quinze personnes attaquées à Grand-Rengt, & deux à Merbe Sainte Marie.

Le calme n'a pas duré longtems à Waudrez; la maladie y reparoit avec plus de force que jamais; elle s'est même glissée à Bruiles, hameau dépendant de ce village.

DU 2 NOVEMBRE.

La maladie continue à diminuer au Mont Sainte Aldegonde, à Leval & à Trahegnies; on vient cependant d'y perdre une des personnes qui étoient en danger le 29 Octobre.

On compte à Epinois cinq convalescens, quatre menacés, un mort.

On ne connoit point de nouveaux malades à Buvrines.

Il reste neuf personnes dans le traitement au Mont Sainte Geneviève. A Veilereilles, tous les malades sont mieux. A Haulchin, les premiers attaqués sont guéris; il y a maintenant deux commençans & trois menacés dans cette Paroisse.

La maladie reparoit à l'Estinne haute; trois de ses habitans en sont atteints depuis peu de jours, & trois autres fortement menacés. Quant au village de l'Estinne basse, il semble que la Dyssenterie se borne à mettre de tems en tems quelques personnes dans les dispositions prochaines à la contracter.

Il y a quatre nouveaux malades à Saint Vaast, & cinq à Trivières; parmi ceux-ci, trois enfans en dessous de dix ans.

Waudrez n'a plus qu'un malade. Les personnes, dont il est parlé dans le rapport du 30 Octobre, en sont demeurées à une forte menace, & ont été promptement tirées d'affaires. Mais Bruiles a six malades, outre quelques autres de ses habitans qui font mine de vouloir l'être. A l'arrivée du Médecin dans ce hameau, on comptoit déjà six enfans morts.

Il n'y a rien de nouveau à Reffay.

Cinq personnes, de la classe des gens aisés, sont attaquées de la Dyssenterie dans la ville de Binch.

DU 5 NOVEMBRE.

Seize nouveaux malades à Grand-Rengt, & cinq à Bienne le Hapart.

Rien de nouveau au Mont Sainte Aldegonde, non plus qu'à Trahegnies, Leval, Trivieres, Reffay & Saint Vaast; mais toujours beaucoup de menacés à Epinois.

Au Mont Sainte Geneviève, trois personnes récemment tombées malades, & cinq menacées. Une femme morte, après deux rechûtes.

Plusieurs menacés à Vellereilles & à Haulchin. A l'Estinne haute, les malades sont mieux; & à Bruiles, il n'y en a qu'un nouveau.

DU 9 NOVEMBRE.

Encore un nouveau malade à Bruiles. Un mort. A Grand-Rengt, il s'est trouvé quatre personnes attaquées depuis le dernier rapport.

Le village de Rouvroix est infecté comme tant d'autres; il y a vingt personnes prises de la Dyssenterie, & parmi elles, quatre enfans de huit à dix ans.

Tant à Saint Vaast que dans ses hameaux, il ne reste que trois malades; il y a même peu de menacés, ainsi qu'à Trivieres. Rien de nouveau au Mont Sainte Aldegonde, ni à Trahegnies.

Une femme est morte à Leval , après trois rechûtes.

Il y a quatre personnes nouvellement attaquées à Haulchin ; mais celles de l'Estinne haute , qui ont eu la Dyssenterie , continuent à être bien.

DU 16 NOVEMBRE.

La maladie cesse à Saint Vaast , ainsi qu'au Mont Sainte Aldegonde. Elle n'augmente guère au Mont Sainte Geneviève ; car il n'y a qu'un nouveau malade : on y a cependant perdu deux enfans.

Deux habitans de Trivières viennent d'être pris de la Dyssenterie. A Epinois , il n'y a rien de plus que ci-devant : les malades sont même hors de danger , & les menacés sont tirés d'affaires. Buvrines n'a pas eu moins de bonheur ; ceux qui sembloient avoir contracté la maladie , en ont été quittes pour la peur ; il n'y a qu'une fille qui l'ait faite en plein. Les remèdes pris à tems en ont préservé les autres.

La Dyssenterie cesse à Bienne le Hapart & à l'Estinne. Elle va aussi à sa fin à Bruiles. Une femme de quarante ans , qui s'est refusée au traitement , est morte dans ce hameau.

Il reste deux malades à Leval , où une femme est morte , après la seconde rechûte.

Vellereilles n'a plus qu'un seul malade en péril. Il n'y en a point de nouveaux à Haulchin ; mais dans le village de Grand-Rengt , il se trouve onze personnes qui continuent ou qui commencent la Dyssenterie.

Les malades de Rouvroix sont réduits au nombre de neuf.

DU 24 NOVEMBRE.

La maladie va à sa fin , pourvu qu'elle n'augmente pas à Peissant , où il y avoit , le 22 , une femme attaquée & deux enfans menacés.

Il y a deux nouveaux malades à Rouvroix , & un à Fauru , hameau de l'Estinne haute. Rien de plus à Vellereilles , que ce qui a été dit dans le rapport du 16. A la même date , les malades du village de Haulchin étoient guéris.

Il s'est trouvé un nouveau malade à Bruiles , & sept à Epinois ; mais six de ces derniers ont été promptement rétablis.

Plusieurs pauvres familles de Binch sont infectées de la Dyssenterie. Les personnes aisées n'en sont point exemptes ; on en compte six assez vivement attaquées. DU

DU 4 DÉCEMBRE.

Il y a eu six nouveaux malades à Rouvroix depuis le dernier Rapport, & parmi eux, trois filles de 7, de 11 & de 14 ans. Ces malades sont maintenant en bon état.

A Buvrines, trois nouveaux malades, savoir : un homme de 50 ans & deux de ses enfans.

Dans les autres villages, il n'y a plus de Dyssenterie ; car tout se borne à un petit nombre de convalescens éparpillés dans Leval, l'Estinne haute, Haulchin, Mont Sainte Geneviève & Grand-Rengt.

DU 12 DECEMBRE.

On peut dire, pour le coup, que la maladie est absolument finie. A peine en reste-t-il quelques vestiges, & c'est au village de Leval, où une veuve est retombée depuis le 7 de ce mois. Les personnes qui ont été récemment attaquées à Rouvroix & à Grand-Rengt, sont en bon train de convalescence ; il y a cependant encore quelques habitans de ce dernier endroit qui sont atteints de la Dyssenterie ; mais comme ils sont de la classe des gens aisés, ils n'entrent point en compte du traitement gratuit, qui n'a été accordé qu'aux pauvres.

Comme le nombre des indigens est fort grand dans les Paroisses de Leval, d'Epinois, de Trahegnies & du Mont Sainte Aldegonde, celui des malades y fut aussi considérable ; on peut dire, sans exagération, que la plupart de ces indigens ont été attaqués ou fortement menacés de la Dyssenterie.

D E N O M B R E M E N T

Des morts dans le quartier de Binch.

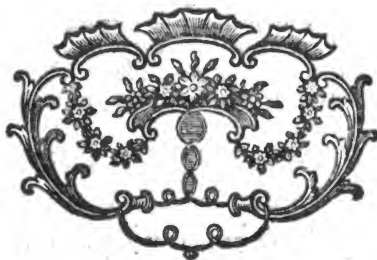
De la combinaison de ce qui est dit dans les rapports ci-dessus & avoué par les Curés, il résulte que le nombre des personnes qui ont été attaquées de la Dyssenterie dans le département de Binch, monte au moins à celui de quatre cents dix.

Leval & Trahegnies,	12 morts.
Mont Sainte Aldegonde,	8
Epinois,	5
Buvrines,	5
Mont Sainte Geneviève,	11

C

Saint Vaast,	9
Trivières,	3
Haine Saint Paul, avant le 20 Octobre,	2
Haine Saint Pierre, sous la conduite d'un Mé-	
decin particulier,	1
La Hestre jusqu'au 17 Octobre,	7
Belcourt,	1
Morlanwelz, jusqu'au 20 Octobre,	11
Carnières, avant le traitement gratuit,	7
Carnières, du 27 Septembre au 20 Octobre,	9
Waudrez & Bruiles,	10
Bienne le Hapart,	1
Grand-Rengt, Rouvroix, Haulchin,	0

Total 102 morts.





EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. BIOURGE, Médecin de Fontaine l'Evêque.

DU 2 OCTOBRE 1779.

L'Épidémie s'est assez étendue jusqu'à ce jour, tant à Fontaine qu'à Forchies; mais le nombre des malades n'est plus aussi grand qu'il a été dans les premiers tems de l'invasion.

DU 5 OCTOBRE.

Telle que soit la diminution des malades dans la ville de Fontaine, on ne laisse pas d'en compter journellement neuf à dix nouveaux. Trois personnes y sont mortes depuis le 2 de ce mois. Il est vrai qu'on annonce encore la perte de quatre autres; mais elles n'ont point été traitées par le Médecin nommé au texte.

DU 8 OCTOBRE.

Il y a beaucoup de malades à Anderlues. Les uns sont attaqués depuis quelques semaines, les autres depuis le 3 d'Octobre seulement: on compte aujourd'hui cinq ou six personnes en danger dans ce village.

A Fontaine l'Evêque, la Dyssenterie a passé du bas peuple aux premiers bourgeois. On a perdu six personnes dans cette ville, depuis le rapport du 5.

DU 20 OCTOBRE.

Il reste peu de malades à Fontaine, ainsi qu'à Forchies & au Pieton: c'est à Anderlues & ses hameaux qu'il y en a un plus grand nombre.

DU 6 NOVEMBRE.

Peu de nouveaux malades à Anderlues. Il y a un seul mort à Fontaine depuis quinze jours. Le nombre des malades est maintenant fort petit dans cette ville; il n'y a presque que des convalescens.

A Forchies & au Pieton la maladie gagne si peu, que depuis plusieurs jours on n'y trouve personne qui l'ait contractée.

C 2

On doit faire observer qu'il y a eu beaucoup de malades qui n'ont point été traités par le Médecin dont je viens de donner les rapports par extrait. Le nombre des pauvres qui n'ont eu recours à personne, est aussi très-considérable. De l'un & de l'autre de ces chefs, il est impossible de rendre au juste la quantité de malades qu'il y a eu dans les environs de Fontaine: tout ce qu'on peut assurer, c'est que la moitié des habitans de cette ville a été attaquée de la Dyssenterie, & qu'on a compté cent soixante-treize personnes atteintes de cette maladie dans les villages du Pieton, de Forchies & d'Anderlues.

DU 28 NOVEMBRE.

La maladie est absolument à sa fin. Peu de personnes en ont été atteintes depuis le 6 de ce mois; encore sont-elles maintenant convalescentes, à l'exception de quelques-unes qui languissent; soit par leur obstination à se refuser au régime & aux remèdes, soit pour être retenues par les incommodités qui ont succédé à la Dyssenterie.

NOMBRE DES MORTS DE LA DYSSENTERIE

Dans le département de Fontaine l'Evêque, conformément à la déclaration des Curés.

Courcelles, morts de tout âge,	53
Fontaine l'Evêque, Paroisse Saint Christophe,	55
Fontaine l'Evêque, Paroisse Saint Vaast,	32
Forchies,	18
Pieton,	2
Anderlues & ses hameaux,	59
Total des morts,	219.





EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. DECHAMPS , Médecin à Lens.

DU 6 OCTOBRE 1779.

LA Dyssenterie s'est tellement répandue dans le village de Thoricourt, que le 5 il y avoit déjà quinze maisons attaquées, dans l'une desquelles on a trouvé cinq malades ; la mere dans un état désespéré ; deux filles, dont une mourut trois quarts d'heure après l'arrivée du Médecin ; deux garçons. Une autre fille de ce village y étoit morte au commencement du mois.

La plupart des malades de Thoricourt étoient dangereusement attaqués, quoiqu'ils n'eussent commencé à se plaindre que du 2, du 3 ou du 4 de ce mois. On compte aujourd'hui vingt-quatre personnes atteintes de la Dyssenterie dans ce petit village.

DU 8 OCTOBRE.

Depuis le 6, il y a neuf autres maisons infectées à Thoricourt, & plusieurs nouveaux malades dans les premières. On a perdu trois de ceux qui étoient en danger à la visite du 6 ; deux sont encore périliclitans.

A Lombize, il y a trois malades ; un seul à Cambron saint Vincent.

DU 11 OCTOBRE.

Quatre morts à Thoricourt. Du 9 au 10, il s'est trouvé trente-six malades dans ce village.

A Montignies-lez-Lens, un malade ; quatre à Louvignies.

DU 13 OCTOBRE.

Hier, il y avoit cinq familles attaquées à Louvignies. La Dyssenterie qui s'est manifestée dans ce village, est d'un caractère aussi mauvais qu'à Thoricourt ; il n'y a de différence que dans certains symptômes qui se déclarent avec un peu moins d'intensité.

Un nouveau malade à Cambron saint Vincent.

DU 15 OCTOBRE.

La Dyssenterie est passée à Silly. Une femme y mourut hier.

DU 16 OCTOBRE.

Dans une des cinq familles de Louvignies, il se trouve trois enfans attaqués de la maladie. A Silly, sept malades.

La contagion s'étend à Thoricourt. D'un jour à autre, il y a souvent trois nouveaux malades. On en compte actuellement quatre en danger de mourir.

DU 18 OCTOBRE.

A Autrep, Paroisse d'Hormignies, & dans la portion de ce hameau qui dépend de Tongre Notre-Dame, il y a six malades, dont deux étoient en péril & pour ainsi dire mourans, à la visite du 17, qui est la première.

Entre dix maisons d'Autrep, on peut compter seize ou dix-sept personnes plus ou moins attaquées de la Dyssenterie.

A Hormignies, il y a un malade; deux morts à Silly; cinq nouveaux malades à Thoricourt, & un à Jurbise.

DU 21 OCTOBRE.

Deux morts à Autrep.

La Dyssenterie est passée des extrémités du village de Lombize, où elle s'étoit d'abord manifestée, au centre de cette Paroisse. Elle s'est aussi glissée dans le milieu du village d'Herchies,

DU 25 OCTOBRE.

La maladie gagne à Lombize; il y avoit avant-hier douze personnes sérieusement attaquées. On y a perdu un enfant.

Depuis cinq à six jours, il n'y a point eu de nouveaux malades à Thoricourt. Lens en a donné deux. A Herchies, il s'est plus agi de menaces que de maladie décidée; car il n'y a jusqu'ici qu'une seule personne qui soit pleinement dyssentérique.

Le village d'Autrep a vingt-cinq malades, & parmi eux, plusieurs de la classe des gens aisés.

Depuis que la Dyssenterie désole Thoricourt, on y compte dix-neuf morts,

DU 31 OCTOBRE.

Encore deux morts à Thoricourt. La contagion se répand dans ce village ; car on y a trouvé six nouveaux malades. L'Epidémie fait aussi des progrès à Lombize , où l'on compte huit personnes récemment attaquées. Les choses vont mieux à Autrep ; il n'y a qu'un nouveau malade. Les autres se rétablissent.

DU 3 NOVEMBRE.

Il y a dans le village de Silly plus de gens infectés de la Dyssenterie qu'on ne croit : ils se cachent pour se faire traiter par des personnes qui craignent la lumière du grand jour , & ils ne s'annoncent qu'au moment où il est nécessaire de leur administrer les Sacremens. Le Chirurgien de l'endroit a déclaré au Médecin qu'il y avoit plus de quarante malades : celui-ci en a vu douze parmi les pauvres , tous dangereusement attaqués.

A Lombize , deux grandes personnes sont mortes & plusieurs enfans.

Deux ou trois malades de Thoricourt vont être les victimes de leur entêtement & de leur inconduite.

DU 4 NOVEMBRE.

Il y a deux nouveaux malades à Herchies , & point d'augmentation dans le nombre de ceux d'Autrep.

DU 13 NOVEMBRE.

La maladie ne fait plus de grands progrès à Lombize ni à Silly ; c'est au hameau de Monvinage qu'elle est le plus répandue.

Il y a trois morts à Silly , un à Fouleng ; mais on ne doit point en charger le Médecin , qui n'en a vu aucun. Tous quatre ont été traités clandestinement par un Chirurgien.

La plupart des malades de Thoricourt persistent dans leur entêtement à l'égard des médicamens qu'ils refusent de prendre , & du régime convenable , auquel ils ne veulent point s'affujettir. Trois de ces entêtés sont morts pendant le cours de cette semaine. On enterre aujourd'hui la vingt-neuvième victime de la Dyssenterie.

La maladie s'est bornée à deux maisons du village d'Herchies : elle est autant que terminée à Autrep.

DU 22 NOVEMBRE.

Il ne reste que deux malades & quelques convalescens à Thoricourt.

DU 28 NOVEMBRE.

Il y a encore quinze ou seize malades à Silly.

A Cambron, trois nouveaux dans une même maison ; mais il n'y a rien de plus à Lombize, que ce qui a été dit dans le rapport du 13 de ce mois.

Pour le coup, la Dyssenterie est autant que finie dans le malheureux village de Thoricourt, où cette maladie n'auroit pas été plus funeste qu'ailleurs, si le Médecin y eût trouvé des malades & plus raisonnables & plus dociles. Parmi les morts, on compte huit enfans entre deux & douze ans, & deux hommes nonagénaires.

DU 5 DECEMBRE.

Il y a encore plusieurs personnes dyssentériques à Silly, & parmi elles, trois nouvellement attaquées. Le village de Gibeck en a donné deux autres. On mande que la maladie reparaît à Fouleng.

DU 17 DECEMBRE.

Il reste toujours des malades à Silly, mais ils se tirent heureusement d'affaire. Une famille entière est encore attaquée de la Dyssenterie à Cambron Saint Vincent. Cette maladie n'y paroît plus d'un aussi mauvais caractère ; elle est cependant plus longue à guérir ; souvent même elle dégénère en fièvre putride.

LISTE DES MALADES ET DES MORTS.

Dans le quartier de Lens.

	malades.	morts.
Dans les Paroisses voisines de Lens ,	33	0
Thoricourt ,	81	36
Silly ,	42	5
Lombize & Mairie ,	31	6

Total des malades 187

morts 47



EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. LEBRUN , Médecin de Villers-la-Tour dans la Principauté de Chimay.

DU 6 OCTOBRE 1779.

DÈS le 8 du mois d'Août, la Dyssenterie s'est manifestée à Seloigne, Paroisse de cette Principauté, qui est de cinq cens communians. Il y eut à cette époque cinq malades & un mort. La contagion se répandit en peu de tems dans tout le village. Il y est mort, plusieurs fois, deux ou trois malades par jour : jusqu'ici on en a perdu trente, parmi les deux tiers des habitans, qui ont été plus ou moins attaqués de la maladie.

La Dyssenterie continue à Seloigne, & quantité de personnes y sont encore dangereusement infectées. La contagion s'est aussi répandue à Forges, à Bourlers, à Baileu & à Villers-la-Tour. Plusieurs habitans de Chimay en sont morts; d'autres en sont maintenant attaqués, mais avec moins de danger que dans les villages.

DU 13 OCTOBRE.

L'Epidémie continue ses ravages à Seloigne; il y a encore beaucoup de personnes grandement malades. Il est vrai que le nombre en est moindre que ci-devant; mais la Dyssenterie manque aussi de victimes, parce que la plupart des habitans en ont été atteints.

Les villages de Momignies, de Beauvez, & leurs hameaux, sont tellement infectés, que plusieurs personnes y ont déjà été emportées de la maladie. Forges, Villers-la-Tour, Bourlers, Baileu, sont aussi attaqués de la Dyssenterie; elle s'est même manifestée avec tant de fureur à Saint Remy & à Forges, que quantité de malades en sont morts.

DU 17 OCTOBRE.

Quatre morts à saint Remy : à Forges & ses hameaux, quelques nouveaux malades & plusieurs morts.

Le centre de la ville de Chimay n'a personne qui soit attaqué de la Dyssenterie ; mais dans les fauxbourgs il y a sept malades. La contagion diminue à Seloigne.

A Villers, on compte deux morts & plusieurs nouveaux malades. Le nombre des uns & des autres est moindre à Bourlers qu'à Forges ; mais le village de Baileu est presque aussi châtié que ce dernier, car il y a quelques enfans morts & cinq ou six grandes personnes nouvellement attaquées.

Le 13, il ne restoit que trois malades dangereusement atteints dans le village de Seloigne : le 14, Forges, Bourlers & Baileu avoient dix nouveaux malades : le 15, il s'en est présenté plusieurs dans les endroits dépendans de Momignies : le 16, un seul nouveau malade à saint Remy. A Virelles, il y a une fille qui fait craindre pour ses jours.

La contagion semble augmenter à Baileu & à Bourlers ; mais à Forges, à Chimay & à saint Remy, elle persiste dans le même état.

DU 26 OCTOBRE.

Le 18, il y avoit encore treize malades, tant à Momignies & Beauvez que leurs dépendances : mais à Seloigne, il n'en restoit qu'un fortement attaqué.

Le 19, quatre nouveaux malades, partie à Chimay, partie à Saint Remy ; neuf, à Baileu & ses dépendances. Six personnes dans le traitement à Bourlers, & trois à Forges.

Le 20, encore dix malades en danger à Momignies, Beauvez & leurs hameaux. Il ne reste à Seloigne que quelques convalescens ; mais la mort a fait des ravages dans cette Paroisse ; car elle a enlevé six de ses habitans, depuis peu de semaines.

Le 21, Saint Remy avoit quelques malades ; Chimay huit ; Virelles un ; Baileu plusieurs en danger ; Bourlers un nouveau ; Forges les mêmes que ci-devant.

Le 22, à Momignies, Beauvez & leurs dépendances, les malades ordinaires & un nouveau.

Le 23, le même nombre à Forges ; quatre nouveaux à Bourlers ; trois nouveaux à Baileu & ses dépendances ; quelques malades à Chimay.

Le 24, à Momignies, Beauvez, Macquenoise & leurs dépendances, treize malades, parmi lesquels trois nouveaux.

À Momignies, qui est la Paroisse la plus nombreuse de la Terre de Chimay, il y a jusqu'aujourd'hui vingt-un

morts, tant de la classe des enfans que des adultes; mais il faut remarquer que la Dyssenterie a infecté environ deux cens de ses habitans.

Le 25, Chimay n'avoit plus que cinq malades. Dans cette ville, ainsi qu'à saint Remy & à Forges, on compte trente-huit morts de tout âge depuis le 10 de Septembre; mais il faut remarquer encore que le nombre des personnes qui ont été attaquées de la Dyssenterie, peut aller à celui de cent dans ces trois endroits.

Il y a deux nouveaux malades à Baileu & quatre à Bourlers. Depuis le 15 de Septembre, ces deux Paroisses ont perdu quinze de leurs habitans.

Un nouveau malade à Forges; à Villers-la-Tour treize, & trois morts.

DU 9 NOVEMBRE.

Le 27 Octobre, à la visite de Momignies, de Beauvez & de leurs dépendances, trouvé onze malades, compris deux nouveaux.

A Forges, quatre malades; à Bourlers, quinze; à Baileu, six.

Le 28, deux malades à Boutonville, dépendance de Baileu.

Le 29, quatre malades à Chimay; un au Moulin de la Haie, dépendance de Baileu; les malades ordinaires à Baileu, à Bourlers & à Forges; trois nouveaux à Monceau.

Le 30, deux malades à Macquenoise; six à Beauvez; un seul en danger à Momignies; à Monceau, les trois malades ordinaires, qui sont de la même famille.

Le 31, un nouveau malade aux Haies de Saint Remy; trois à Chimay, parmi lesquels deux nouveaux; deux au Moulin de la Haie, dont un nouvellement attaqué; à Baileu, quatre; à Bourlers, huit; à Forges, les malades ordinaires.

Le 1 de Novembre, à Macquenoise, deux malades; sept à Beauvez; trois à Momignies; à Monceau, les mêmes.

Le 2, quatre malades à Forges; les malades ordinaires & quelques nouveaux à Bourlers; comme ci-devant à Baileu & au Moulin de la Haie.

Le 3, à Baileu, Bourlers & Forges, les malades ordinaires.

Le 4, quatre malades à Chimay; trois à Virelles; à Bourlers, Baileu & Forges, le même nombre.

Le 5, à Macquenoise, Beauvez, Momignies & Monceau, les malades ordinaires & quelques nouveaux.

Le 6, à Forges, un nouveau malade, & deux à Bour-

lers. A Virelles & à Baileu, les malades ordinaires, ainsi qu'à Chimay.

Le 7, à Monceau, Chimay & Virelles, comme ci-devant.

Le 8, un nouveau malade à Momignies; à Beauvez, Sor-malot & à Macquenoise, les malades ordinaires & trois nouveaux.

Le 9, les mêmes malades à Forges, Bourlers, Baileu, Virelles & à Chimay.

Depuis le 26 Octobre, il n'y a que six morts dans les vil-lages de la Principauté de Chimay.

DU 19 NOVEMBRE.

L'Epidémie diminue; non seulement le nombre de nou-veaux malades est moindre, mais celui des morts l'est aussi, parce que la Dyssenterie prend un caractère plus benin. De-puis le 9, on compte deux nouveaux malades dans toute la Terre de Chimay, & deux morts dans le village de Baileu.

Le 14 de ce mois, il n'y avoit plus qu'une seule personne sérieusement attaquée parmi les malades de Momignies, de Beauvez, de Macquenoise & de Monceau.

Le 19, un seul malade avoit besoin de remèdes, parmi ceux de Baileu, de Bourlers & de Forges.

DU 30 NOVEMBRE.

La Dyssenterie va décidément à sa fin: personne n'est mort depuis le 19 de ce mois, & aucun nouveau malade ne s'est présenté. Le petit nombre d'habitans de cette Principauté, qui sont encore dans le traitement, se réduit maintenant à quelques convalescens, & à d'autres qui languissent à raison des accidens survenus à la maladie primitive.

DU 9 DECEMBRE.

Personne n'est mort depuis le dernier rapport, & il n'y a eu aucun nouveau malade depuis le même tems. Tout se borne, dans nos cantons, à deux ou trois qui languissent, & à un petit nombre de convalescens, dont plusieurs sont assez maltraités par les suites que la Dyssenterie a laissées après elle.

SPECIFICATION DES MALADES ET DES MORTS

Dans la Principauté de Chimay.

On ne peut fixer au juste le nombre des personnes qui ont

été attaquées de la Dyssenterie dans l'étendue de cette Principauté, parce que les rapports n'en donnent point la quantité déterminée dans tous les endroits. On peut cependant assurer que le nombre des malades passe celui de huit cens, puisque le village de Seloigne en a déjà eu au moins 332, c'est-à-dire, les deux tiers d'une Paroisse de 500 communians; & que Chimay, Saint Remy & Forges en comptoient cent le 26 du mois d'Octobre.

On est mieux informé du nombre des morts, puisqu'il est attesté par les Curés des endroits suivans:

Chimay, Saint Remy & autres dépendances,	50	morts.
Seloigne, Forges & dépendances,	37	
Virelles & Vaux,	2	
Baileu, Bourlers & Boutonville,	26	
Villers-la-Tour,	4	
Monceau, dépendance de Macon,	2	
Sainte Geneviève,	1	
Momignies, Beauvez, Macquenoise,	19	
Salles & ses dépendances,	3	

Total des malades 800,

des morts, 144





EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. LECOCQ, Médecin de la ville du Rœulx.

DU 10 OCTOBRE 1779.

LA Dyssenterie qui désole les environs du Rœulx, a succédé à la Diarrhée; celle-ci regne depuis longtems, mais celle-là ne fait des progrès plus considérables que depuis cinq à six jours: elle a déjà enlevé six personnes. Houdeng-Goegnies, Sterpy, Bracquenies, Thieu, Ville & Mignault, sont les villages où cette maladie contagieuse s'est manifestée avec le plus de force.

DU 19 OCTOBRE.

Depuis deux jours, le nombre des malades est considérablement augmenté à Houdeng-Goegnies.

DU 25 OCTOBRE.

Il y a au moins trente personnes attaquées de la Dyssenterie dans le village d'Houdeng-Goegnies.

DU 27 OCTOBRE.

Les malades se multiplient au Rœulx; il y en a dix nouveaux depuis deux jours. Houdeng-Goegnies en fournit aussi journellement quelques-uns; il y a deux morts, depuis le 25, dans ce dernier endroit.

DU 1 NOVEMBRE.

Quatre morts; un au Rœulx, un autre à Bracquenies, un troisième à Houdeng-Goegnies, & le quatrième à Thieu.

DU 8 NOVEMBRE.

La Dyssenterie qui sembloit ne vouloir épargner personne à Houdeng-Goegnies, ne s'étend plus avec la même rapidité; elle marche d'un pas bien plus lent; car le nombre des malades diminue, & il s'en présente peu de nouveaux.

Depuis quatre à cinq jours, aucun des habitans du Rœulx n'est tombé malade. Un vieillard qui languissoit depuis quelque tems, vient de mourir dans cette ville.

Ily a maintenant peu de malades à Sterpy, ainsi qu'à Bracquenies; mais il y en a deux nouveaux à Bouffoit, & quatre à Gottignies depuis six jours.

DU 22 NOVEMBRE.

Quoique la Dyssenterie fasse moins de progrès, elle ne laisse pas de porter de tems en tems des coups sur quelques nouveaux malades. Le nombre n'en est pas grand; car celui de toutes personnes attaquées de la maladie depuis peu de jours ou depuis longtems, est réduit à trois dans la ville du Rœulx, à une seule à Thieu, à quatorze à Houdeng-Goegnies; mais parmi ces dernières, il y en a dix qui sont entrées en convalescence. Un jeune homme du Rœulx, dont la guérison n'étoit plus douteuse, vient de retomber & de mourir par inconduite dans le régime.

DU 13 DECEMBRE.

La Dyssenterie ne regne plus au Rœulx ni dans les villages voisins; elle joue, pour ainsi dire, de son reste. Le 7, il y avoit un malade en danger à Houdeng-Goegnies; mais il est aujourd'hui convalescent. Le 10, trois personnes du même endroit furent brusquement attaquées. Une d'elles est déjà mieux, & il y a apparence que les deux autres ne tarderont point à mettre fin à l'Epidémie par leur guérison.

DENOMBREMENT DES MALADES ET DES MORTS*Dans le Département du Rœulx.*

Au Rœulx, 180 malades, 6 morts.

A Houdeng-Goegnies, 400 malades, 9 morts

A Sterpy-Bracquenies, 23 malades, 3 morts.

A Thieu, 30 malades, 1 mort.

A Bouffoit, 7 malades, tous guéris.

A Maurage, 6 malades, 1 mort.

A Ville sur Haine, 15 malades, 1 mort.

A Gottignies, 10 malades, 2 morts.

A Thieufies, 4 malades, tous guéris.

A Mignault, 35 malades, 3 morts.

Après le 24 d'Octobre, ce Médecin a cessé de visiter les malades de ce dernier village, d'autant qu'il leur étoit inutile, à raison du refus constant de toute espèce de secours de sa part. Depuis le 24 d'Octobre, il y a eu 12 morts dans cet endroit.

Total des malades, 710.

Des morts, 38.



EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. HONNOREZ, Médecin-Pensionnaire de la ville de Mons.

DU 18 OCTOBRE 1779.

Comme le séjour de la Cour à Marimont attiroit dans l'enceinte du Chateau quantité de personnes attaquées de la Dyssenterie, qui s'y transportoient des villages voisins pour consulter Mr *Campagna*, premier Médecin de SON ALTESSE ROYALE, on fut obligé d'éloigner la foule qui pouvoit porter la contagion dans ce Chateau. Pour y réussir, sans blesser les droits de l'humanité qui sont si chers au Gouvernement, on envoya Mr. *Honnorez* à demeure fixe à Morlanwelz, village situé à peu de distance de cette Résidence Royale. Ce Médecin se rendit le 15 d'Octobre à sa destination, & il y demeura jusqu'au jour du départ de la Cour pour Bruxelles.

Ce fut à la suite de cet arrangement que Mr. *Charlier*, Médecin de Binch, remit à Mr. *Honnorez* les malades qu'il traitoit dans les environs de Marimont. Le 17 Octobre, il s'en est trouvé douze à Carnières, deux à Haine Saint Pierre, douze à Morlanwelz, & cinq à la Hestre, dont Mr. *Honnorez* s'est chargé. Mais ce Médecin, suivant le rapport de ce jour, compte pour Morlanwelz, entre les personnes attaquées ou menacées de la Dyssenterie, trente nouveaux malades; dix à Haine Saint Paul; à la Hestre, hameau de Haine Saint Pierre, deux nouveaux; à Belcourt, hameau de Morlanwelz, huit; à Haine Saint Pierre, huit; à Carnières, quatre nouveaux malades.

DU 19 OCTOBRE.

Un mort à Morlanwelz. Il y avoit cinq moribonds dans ce village le jour de l'arrivée de Mr. *Honnorez*.

DU 23 OCTOBRE.

De quarante-deux malades de Morlanwelz, notés dans la feuille du 18 de ce mois, il y en a trente guéris ou convalescens. Dix nouveaux malades : un mort. Les

Les seize malades de Carnières sont réduits à quatre, d'autant qu'il y en a douze guéris ou convalescens. Treize nouveaux, aucun mort.

De sept malades anciens, il ne reste qu'une personne atteinte de la Dyssenterie à la Hestre ; les six autres sont guéries. Mais il y a cinq nouveaux malades. Point de mort.

A Jolimont, neuf malades, dont sept en convalescence : cinq nouveaux : deux morts.

De huit malades de Belcourt, sept sont tirés d'affaire. Trois nouveaux : aucun mort.

A Haine saint Pierre, trois nouveaux malades, & deux à Haine saint Paul.

DU 26 OCTOBRE.

Toutes les personnes qui ont été atteintes de la Dyssenterie à Morlanwelz, sont guéries ou convalescentes, à l'exception d'une qui vient de mourir.

A Belcourt, deux nouveaux malades : un mort. Encore deux nouveaux malades à Jolimont, & trois à Carnières.

Ceux de la Hestre sont guéris ou convalescens : de même à Haine saint Paul & à Haine saint Pierre ; mais il y a un nouveau malade dans le dernier village.

DU 5 NOVEMBRE.

Plus d'apparence de Dyssenterie à Haine saint Pierre, à Haine saint Paul, à Jolimont, à la Hestre, ni à Belcourt. Il ne reste que deux nouveaux malades à Morlanwelz, & trois à Carnières, où il y a un mort.

NOMBRE DES MALADES ET DES MORTS

Du Quartier de Marimont,
DEPUIS LE 17 D'OCTOBRE.

On peut compter cent quarante-sept malades, d'après les rapports ci-dessus.

Haine saint Pierre.	0 Morts
Haine saint Paul.	2.
La Hestre.	3.
Morlanwelz.	4.
Belcourt.	1.
Carnières.	7.

Total 17.

D



EXTRAIT DES RAPPORTS

De Mr. KNAPP, Médecin de la ville de Mons.

DU 21 OCTOBRE 1779.

ON a trouvé huit personnes attaquées de la Dyssenterie dans le village de Villers Saint Ghislain.

DU 22 OCTOBRE.

Deux nouveaux malades à Villers.

DU 23 OCTOBRE.

Les malades de Villers Saint Ghislain sont en bon train. La Dyssenterie est passée à Saint Symphorien, village à une lieue de Mons.

DU 25 OCTOBRE.

Cinq malades à Saint Symphorien. La plupart de ceux de Villers approchent de la convalescence. Deux nouveaux malades dans ce dernier endroit.

DU 29 OCTOBRE.

Sept nouveaux malades à Villers Saint Ghislain; trois à Saint Symphorien. Le 27, deux personnes attaquées de la Dyssenterie à Nimy, village à la porte de Mons.

DU 5 NOVEMBRE.

Le 1 de ce mois, une femme de Nimy & son nourrisson furent atteints de la Dyssenterie. Un malade au Fauxbourg de la porte de Mons vers Nimy; deux nouveaux à Saint Symphorien; deux nouveaux encore à Villers Saint Ghislain, & un mort.

DU 14 NOVEMBRE.

Le 6 de ce mois, on a perdu un malade à Villers. Les autres y sont convalescens; & il n'est point survenu de nouveaux malades dans ce village, non plus que dans celui de Saint Symphorien.

Le 7, on a trouvé les malades de Nimy en meilleur état, à l'exception de la femme qui allaite. Un nouveau malade au Fauxbourg.

Le 8, les convalescens de Villers Saint Ghislain avançaient à grands pas vers la guérison complète. Un nouveau malade dans cet endroit.

La convalescence de ceux de Saint Symphorien se soutient de manière à espérer qu'il ne s'agira bientôt plus de Dyffenterie dans ce village.

Le 9, un homme de Nimy a repris la maladie par défaut de régime. La mere nourrice est toujours souffrante; son enfant est mort. Rien de nouveau au Fauxbourg.

Le 10, les convalescens de Villers & de Saint Symphorien continuoient à aller de mieux en mieux.

Le 11, tout étoit bien à Nimy. De deux malades du Fauxbourg, le pere est toujours vivement attaqué; le fils méliore de jour en jour.

Le 12, un nouveau malade à Nimy.

Le 13, un nouveau malade à Villers Saint Ghislain.

Le 14 encore un nouveau malade à Nimy.

DU 20 NOVEMBRE.

Le 15, rien de particulier à Nimy ni au Fauxbourg.

A Villers, il y a trois personnes attaquées de la nuit du 15 au 16.

Tous les convalescens de Saint Symphorien sont si bien rétablis, qu'ils ont repris leur travail ordinaire.

RECAPITULATION DES MALADES ET DES MORTS

Dans les villages voisins de Mons.

Il y a eu quarante-deux malades dans les villages de Villers Saint Ghislain, de Saint Symphorien, de Nimy, & dans le Fauxbourg tenant à ce dernier endroit.

Le nombre des morts est à Villers Saint Ghislain, 2.

A Nimy, 1.

Total des malades, 42.

- - - Des morts, 3.

RECAPITULATION GENERALE.

Quartier de Binch,	Malades. 410.	Morts. 102.
Quartier de Fontaine,		219.
Quartier de Lens,	127.	47.

Quartier de Chimay ,	800.	144.
Quartier du Rœulx ,	710.	38.
Quartier de Marimont ,	147.	17.
Quartier de Mons ,	42.	3.
Total 2296.		570.

Il suffit de jeter un coup d'œil sur les rapports , dont on vient de donner l'extrait , pour voir combien le nombre de malades & de morts étoit grand dans le commencement de l'Epidémie.

Le peuple abandonné à lui-même n'avoit alors d'autres ressources contre la Dyssenterie , que celles qu'il tiroit de la charité & de la bienfaisance de ses voisins , & d'autres conseils pour se conduire pendant le cours de la maladie , que ceux que lui dictoit son imagination , ou tout au plus le Chirurgien du village. Mais dès que le Gouvernement eut ordonné de charger les Médecins du soin de veiller au traitement des pauvres & de leur distribuer gratuitement les secours nécessaires , on ne tarda point à s'apercevoir de la diminution des malades , & encore plus de celle des morts. Il est vrai que dans certains endroits l'Epidémie fut plus longtems meurtrière , malgré la surveillance des Médecins & la distribution des secours de toute espèce ; mais il est prouvé que dans ces mêmes endroits les habitans ont refusé de se soumettre au traitement méthodique , ainsi qu'à l'observance du régime convenable à leur état.

En général , les pauvres de la campagne sont fortement attachés à leurs préjugés ; il n'est point toujours aisé de les leur faire abandonner , non plus que de les engager à se retrancher sur les vieux usages. Il a fallu cependant arrêter le cours des erreurs populaires , & jeter les lumières de la raison dans des esprits qui ne les reçoivent qu'avec peine , avant de pouvoir s'assurer d'obtenir des succès constants dans le traitement de la Dyssenterie.

C'est à l'attention des Médecins préposés à l'Epidémie , qu'on doit l'avantage de l'avoir vu cesser promptement dans cette Province. Ils ont non seulement mis tout le zèle que le devoir & le patriotisme leur ont inspiré dans l'exercice de leurs fonctions envers les personnes attaquées de la maladie , mais ils ont encore étendu leurs soins jusqu'à aller à la recherche de celles qui en étoient menacées. C'est au moyen de cette sage précaution , qu'ils font heureusement

venus à bout d'arrêter la contagion dans sa course, & de prévenir ses ravages ultérieurs.

Il est vrai que la Dyssenterie s'est manifestée dans d'autres parties de la Province que celles dont on a parlé d'après les rapports ; mais cette maladie ne s'y est pas répandue de manière à exiger les secours gratuits qui ont été ordonnés par le Gouvernement. Dans les villages situés vers la Sambre, dans ceux des environs d'Ath, de Leuze, d'Enghien, de Halle, de Braine-le-Comte & de Soignies, les pauvres malades ne furent point en assez grand nombre, pour qu'on nommât des Médecins chargés de les traiter aux frais du Gouvernement. Ces pauvres n'ont pas manqué de secours, quoiqu'ils n'aient point eu part aux distributions gratuites des médicamens & des boissons médicamenteuses ; ils ont trouvé bien de la ressource dans l'humanité des Médecins de leurs quartiers, dans la charité des Curés, & dans les soins vigilans des Gens de Loi.

Mons n'a eu que peu de personnes attaquées de la Dyssenterie, mais beaucoup de menacées ; il s'est rencontré des unes & des autres dans toutes les classes des citoyens. Cette ville peut être regardée comme la barrière qui a arrêté le cours de l'Epidémie, puisqu'on n'a point appris qu'elle se soit étendue au delà de ses murs, du côté de la partie méridionale de la Province.



ARTICLE III.

Caractère de la Dyssenterie & ses symptômes.

Comme mon dessein n'est point de donner un Traité de la Dyssenterie, mais de tracer l'esquisse de celle qui s'est manifestée en 1779 dans notre Province, je ne m'étendrai pas sur les divisions que les Auteurs ont faites de cette maladie, non plus que sur les symptômes qui caractérisent chacune des espèces. Cette tâche a été supérieurement remplie par plusieurs Ecrivains de ce siècle. Je me borne à dire que la Dyssenterie est un flux de ventre, accompagné d'un malaise général, de fortes tranchées, & d'envies fréquentes d'aller à la selle : c'est la définition qu'en donne le célèbre Tissot.

Mais comme ce Médecin ne met point les selles sanguinolentes parmi les signes essentiels de la Dyssenterie, il est bon de prévenir le public qu'on peut avoir cette maladie, & même avec danger, sans qu'il paroisse du sang dans les déjections. L'idée qu'on a communément du flux de ventre dyssentérique, n'est donc pas juste. On pourroit vivre dans une fausse sécurité & laisser empirer le mal sans demander du secours: il suffit qu'une personne ait des selles fréquentes & très-douloureuses, quoique sans teinte de sang, pour dire qu'elle est attaquée de la Dyssenterie.

Il est d'abord important de remarquer que les symptômes de cette maladie, telle qu'elle a été observée pendant le cours de l'Epidémie qui a désolé notre Province, n'ont point été également graves dans tous les tems & dans tous les endroits. Quelquefois la Dyssenterie ne résistoit guère au traitement méthodique qui est détaillé dans la Consultation imprimée; d'autrefois elle se monroit avec des accidens si menaçans, qu'on ne venoit à bout d'arracher le malade des bras de la mort, que par le prudent usage des moyens extraordinaires, que la raison & l'expérience dictoient au Médecin instruit par l'observation. Ailleurs, la maladie se cachoit sous un masque insidieux qu'elle ne levoit qu'au moment de déployer sa fureur: mais on avoit négligé les remèdes précieux qui convenoient dans les premiers instans, & que les signes de l'inflammation existante dans les intestins ne permettoient plus alors de mettre en usage. En général, c'est de la promptitude à employer les moyens curatifs, indiqués dans la Consultation, qu'a souvent dépendu le rôle plus ou moins benin de la maladie.

Telles qu'aient été les causes qui ont changé le caractère primitif de la Dyssenterie qui a régné dans la Province de Hainaut, il est certain qu'elle s'est montrée sous différentes faces; & delà on est en droit de la diviser en benigne & en maligne. Il est vrai que, suivant Zimmermann, *Traité de la Dyssenterie*, page 217, cette distinction donne lieu à bien des méprises: car on prend souvent pour maligne une maladie qui ne l'est pas; quelquefois aussi la malignité détruit & ravage tout, au moment même où on ne la soupçonne pas.

Mais l'intelligence des Médecins employés durant l'Epidémie les a mis en garde contre ces méprises. La variété des circonstances qui se sont présentées chez les malades, ne leur

a que trop souvent donné occasion de voir que c'étoit d'elles que dépendoit la différence dans le caractère de la maladie. Tantôt on les appelloit auprès de bonnes gens, qui non seulement avoient négligé les secours nécessaires dans le principe du mal, mais qui s'étoient aveuglément livrés au premier venu, dont ils avoient suivi les pernicioeux conseils. Tantôt les malades qui s'adressoient à eux, leur donnoient le désagrément de voir les complications les plus effrayantes & les plus propres à dénaturer le cours ordinaire de la Dyssenterie. Ici, la mauvaise constitution du sujet aggravait les symptômes dès le moment de l'invasion, & leur prêtoit une intensité qu'ils n'auroient point eue sans ce malheureux concours des circonstances. Là, l'infection provenant du nombre ou de la malpropreté des malades, suffisoit seule pour imprimer le caractère de malignité à bien d'autres maladies.

L'attention que les Médecins ont donnée aux effets qui résultoient de ces différentes causes, étrangères par elles-mêmes à la Dyssenterie, leur a dicté le jugement qu'ils ont porté sur les variations de cette maladie. Ils se sont exprimés dans leurs rapports, comme s'ils avoient eu sous les yeux ce que dit le savant Zimmermann, pages 219, 220 & 221 du Traité cité. Voici comme son Traducteur le fait parler : *On appelle sur-tout maligne la Dyssenterie, dont les symptômes sont d'abord beaucoup plus significatifs qu'ils ne le paroissent, ou lorsqu'il paroît tout-à-coup des symptômes extraordinaires; ou lorsque tous les moyens curatifs les mieux réfléchis sont sans aucun effet, & que nombre de malades périssent sans la moindre faute du Médecin, du malade ou des assistans. . . . Il peut aussi arriver qu'il paroisse dans une Dyssenterie modérée des symptômes de malignité. Cette Dyssenterie peut même devenir dangereuse de différentes manières. Les espèces benignes de Dyssenterie deviennent contagieuses, malignes & dangereuses, lorsqu'il se trouve plusieurs malades dans un même petit endroit, ou bien lorsqu'il se trouve dans quelques sujets des causes externes ou internes de malignité. Non seulement il peut se joindre une fièvre putride à une Dyssenterie des plus légères; cette fièvre peut encore finir par la gangrène de plusieurs parties du corps, lors même que les intestins en sont exempts. La plupart des Dyssenteries sont promptement suivies de gangrène aux*

intestins, lorsqu'on ne les traite pas comme il faut de l'abord, ou qu'il se trouve près des malades des gens qui rendent les meilleurs traitemens inutiles. Au contraire, elles prennent un cours tout opposé, & finissent le plus heureusement, ou paroissent très-benignes, lorsqu'on suit un traitement bien réfléchi. La Dyssenterie n'est donc souvent plus ou moins maligne, ou en général dangereuse, que selon la différence de certaines circonstances.

Cette longue citation confirme, on ne peut mieux, le sentiment des Médecins qui ont vu la Dyssenterie changer de face pendant le cours de l'Epidémie; elle disculpe aussi quelques-uns d'entr'eux de ces odieuses imputations qu'on n'a mal-adroitement débitées sur leur compte, que faute d'avoir eu assez de connoissances pour bien apprécier la conduite qu'ils ont tenue.

Mais revenons à l'objet principal de cet Article. La Dyssenterie qui s'est manifestée dans les Pays-Bas Autrichiens, a paru bilieuse dès le principe de son invasion. Messieurs *van der Belen & Michaux*, le premier, Docteur Régent & Professeur Primaire de la Faculté de Médecine en l'Université de Louvain, le second, Professeur de Botanique en la même Université & Directeur du Jardin des plantes, ont ainsi jugé de cette maladie, lorsqu'ils se sont rendus dans le Comté de Namur & le Brabant Wallon pour en reconnoître le caractère.

Le grand nombre de personnes qui furent attaquées en même tems & dans le même endroit, ne laissa aucun doute sur la nature épidémique & contagieuse de la maladie; dès qu'elle s'étoit glissée dans une maison, toute la famille ne tardoit pas à en être atteinte, & bientôt après, elle se répandoit dans la Paroisse, pour infecter les habitans de tout âge & de toute condition, mais principalement les enfans & les pauvres.

Ce n'est point dans l'air, c'est-à-dire, dans les particules délétères dont on le supposeroit chargé dans toute la masse, qu'il faut chercher la cause de la contagion; c'étoit dans les excréments des malades, dans ce qu'ils vomissoient, qu'elle résidoit plus que partout ailleurs. Leur haleine contribuoit encore à propager l'infection, parce qu'elle exhaloit une odeur infecte & volatile qui se répandoit dans la chambre qu'ils habitoient. Comme on avoit beaucoup de peine à persuader les gens de la campagne de la nécessité de purger la chambre des malades, en y établissant un courant d'air, lu-

siens fois le jour , le miasme devenoit d'autant plus actif , qu'il avoit été plus longtems renfermé ; il ne manquoit point alors de porter la contagion , en s'insinuant dans l'estomac des personnes apparemment saines , au moyen de la salive qu'elles avaloient. Je dis apparemment saines , parce qu'il falloit que ces personnes eussent quelques dispositions à la maladie , pour la contracter de cette maniere. Mais en quoi consistoient ces dispositions ? C'est dans la bile qui avoit déjà pris un certain degré de putridité acrimonieuse qu'on est fondé à les chercher. En effet , ceux qui avoient la précaution de se purger , qui faisoient usage de boissons & de médicamens acides , & qui tenoient un régime anti-putride , ont eu presque tous le bonheur d'éviter la Dyssenterie , ou de n'en avoir senti que de foibles menaces , dont ils se sont heureusement tirés en peu de jours. Les Curés & les Médecins , eux que le devoir de leur état appelloit si fréquemment auprès des malades , n'ont guère été les victimes de leur zèle , parce qu'ils étoient toujours en garde contre le péril , au moyen des précautions auxquelles ils s'assujétissoient.

On a remarqué que la Dyssenterie étoit ordinairement d'un mauvais caractère chez les personnes qui avoient pris cette maladie par contagion ; mais c'étoit bien pis encore , lorsque l'infection venoit des excréments de ceux qui approchoient de la mort. La vapeur cadavéreuse qui exhaloit de leurs déjections , agissoit comme un poison subtil , dont il n'étoit pas bien aisé d'émousser les pointes meurtrières.

Bien des gens ont vécu dans une fausse sécurité durant le regne de l'Epidémie. Tranquilles sur leur état , parce que le flux de ventre qui les dérangeoit , n'étoit qu'une Diarrhée bilieuse , ils n'en firent pas grand cas ; mais pour s'être négligés à cet égard , ils ne tarderent point à tomber dans la Dyssenterie. Leur exemple servit de leçon aux autres. Dès qu'on sut que le flux de ventre simple pouvoit dégénérer en quelque chose de pis ; soit crainte , soit prévoyance , tout le monde s'empressa à demander conseil. On eut alors la satisfaction de voir que le nombre des malades diminueoit de jour en jour ; on eut même celle de préserver de la Dyssenterie les personnes qui en étoient certainement menacées , & par là , on réussit à arrêter la marche de ce fléau dans les villes & les villages où il s'apprétoit à exercer ses ravages.

La maladie s'annonçoit par les symptômes suivans. Quelques

jours avant l'invasion, le sujet menacé se plaignoit de dégoût & de nausées; son haleine étoit souvent désagréable & rapportoit l'odeur d'œuf couvé. Il se plaignoit encore d'un serrement qui le génoit vers la région de l'estomac, comme s'il étoit barré dans cette partie. Il avoit le visage pâle, les yeux clairs, l'air triste. L'attaque commençoit par des tranchées vives dans tout le bas-ventre, spécialement vers le nombril. Suivoient des évacuations bilieuses & copieuses par le bas, quelquefois par le haut; mais ces évacuations diminuoient bientôt de volume. Celles du bas, petites mais très-fréquentes, muqueuses, sanguinolentes, étoient suivies de ténésme au bout de trois ou quatre jours, & constamment précédées de douleurs vives. La plupart des malades n'avoient point de fièvre; ils rendoient des vers par le haut & par le bas, sans que la sortie de cette engeance vermineuse rendit le cours de la Dysenterie ou moins long ou moins pénible. Ce ne fut qu'à l'aide du traitement & du régime que les déjections cessèrent d'être aussi fréquentes & aussi douloureuses. Le malade qui alloit auparavant à la garde-robe jusqu'à dix fois par heure, commençoit à avoir plus de repos; les selles même ne paroissent plus autant sanguinolentes; le ténésme étoit moins inquiétant; les matières évacuées gagnoient du côté de la consistance; les mucosités diminuoient en proportion de l'épaississement de ces matières; enfin les tranchées & le ténésme ne se faisoient plus sentir: tout annonçoit la convalescence, & le malade avoit besoin de peu de remèdes, mais de beaucoup de régime pour éviter la rechûte toujours dangereuse.

Lorsque le mal empirait & qu'il résistait au traitement, le cours de la Dysenterie s'étendoit rarement au delà de dix à douze jours, sans être terminé par la mort. La cessation des douleurs en imposoit au malade qui se croyait guéri; plein de forces encore, il alloit à ses besoins dans le jardin ou la prairie contigue à sa maison. Mais peu d'heures après, le hoquet survenoit, le pouls étoit petit & foible, la peau sèche & froide. Les yeux languissans se fermoient à la lumière, & le moribond qui sentait qu'il les fermerait bientôt pour toujours, ne perdoit la connoissance qu'avec la vie. Il périssait par la gangrène des intestins.

Les malades étoient quelquefois brusquement attaqués de la Dysenterie. Elle débutoit par des frissons suivis de fièvre,

par un grand mal de tête, par une subite prostration de forces, avec une parfaite insensibilité pour tout, & même pour la maladie. Il y avoit alors complication de fièvre bilieuse, & conséquemment une augmentation considérable de danger. Ces personnes rendoient souvent du sang pur par les selles, soit dans le principe, soit pendant le cours de la Dyssenterie; d'autres le quittoient par caillots, sans être mêlé de glaires. Quoique l'évacuation de sang ne doive pas toujours intimider, comme chose absolument nuisible dans cette maladie; quoique le péril qui l'accompagne, ne soit point uniquement en raison de la perte du sang par les selles; il est cependant très-important de suspendre son jugement à cet égard, jusqu'à ce qu'on ait fait une combinaison exacte de toutes les circonstances qui se joignent à ce symptôme quelquefois terrible. Il étoit tel dans le cas de complication, dont on vient de parler; parce que la fièvre bilieuse devenoit bientôt putride, & donnoit ainsi à la Dyssenterie un caractère de malignité. Or les pertes de sang sont extrêmement dangereuses dans toutes les maladies de cette classe, puisque c'est à la dissolution de ce liquide précieux qu'on doit les attribuer.

Il n'en est point de même dans la Dyssenterie benigne, car suivant la remarque de *Degner*, au sujet de celle qui regna épidémiquement à Nimegue en 1736, ceux qui rendirent beaucoup de sang par les selles, furent moins en danger que d'autres qui en rendirent peu, mais au lieu de sang, une matière glaireuse, blanche, écumeuse, gluante & seulement teinte en rouge. Une telle évacuation suppose un ténésme plus infructueux & plus souvent répété; or, toutes choses égales d'ailleurs, la Dyssenterie est d'autant plus dangereuse, que les selles sont plus fréquentes & plus petites. Par la raison contraire, les selles considérables & rares sont de bon augure.

C'est bien à juste titre que la Dyssenterie compliquée de fièvre putride a été mise au rang des maladies malignes. La dépravation des humeurs est alors montée à un tel point, que le traitement le plus réfléchi ne réussit pas toujours à arracher le malade des bras de la mort. Suivant *Zimmermann*, page 240, on dit qu'une Dyssenterie est maligne, lorsqu'outre toutes les causes de Dyssenterie communes à tous les lieux & à tous les tems, il y a encore d'autres causes particulières qui corrompent rapidement les humeurs: c'est là ce qui donne à une Dyssenterie le caractère propre de malignité.

Chez d'autres personnes, la maladie se présentoit sous un masque trompeur, qui étoit fait pour en imposer. La langue humide & naturelle ne démontroit à la vue aucun signe de saburre bilieuse dans les premières voies ; les déjections n'étoient même pas de nature à la faire soupçonner. La plupart n'avoient ni vomissemens ni nausées ; ils ne se plaignoient guère de mal de tête, non plus que de chaleur à la peau. Les forces subsistoient dans leur intégrité, & l'on remarquoit peu de dérangement au poulx. Mais le coup d'œil juste & perçant des Médecins commis à l'Epidémie les empêcha d'être les dupes de ces apparences trompeuses. Dès que la région épigastrique étoit barrée par un serrement incommodé, ces Médecins ne doutoient pas que la bile cantonnée dans ses réduits ne donnât occasion à ce symptôme avant-coureur des tranchées, qui ne manquoient pas de suivre & de succéder rapidement les unes aux autres. On passoit alors au vomitif, qui souvent ne faisoit rendre au malade que l'eau tiède qu'il avoit avalée ; mais comme l'état du visage annonçoit le feu qui couvoit sous la cendre, on retournoit au vomitif, après avoir détrempé la bile épaisse par d'abondantes boissons savonneuses. Ce qui étoit encore mieux ; on commençoit par détremper la bile, & l'on n'en sollicitoit l'évacuation qu'après ce traitement préliminaire. Le vomitif faisoit alors sortir la plus grande partie de l'humeur stagnante par le haut, pendant que le reste s'apprétoit à couler par le bas. C'est ainsi que la Dysenterie, qui alloit jouer un triste rôle par la bile croupissante dans son foyer, devoit d'autant plus traitable, qu'on s'étoit empressé de prévenir le développement acrimonieux de la cause morbifique. Ceci s'accorde avec l'observation de tous les tems ; car les Médecins savent que les vomissemens bilieux, qui surviennent d'eux-mêmes ou par art dans le commencement de la Dysenterie, sont autant avantageux, que les selles copieuses de pareille nature.

Le hoquet n'étoit pas bien effrayant dans les premiers momens de la maladie. Comme il est presque toujours occasionné par les vers ou les matières stagnantes dans l'estomac & son voisinage, le vomissement le fait cesser. Il n'en est pas de même du hoquet qui arrive dans le haut période de la Dysenterie, ou lorsque les choses tournent mal ; c'est alors un signe d'inflammation & de gangrène imminente. Tout cela a été observé pendant l'Epidémie.

La Dyssenterie s'annonçoit encore avec d'autres symptômes qui demandoient toute la prudence du Médecin pour les calmer. Dès le principe de l'invasion, la langue étoit quelquefois fort rouge, presque enflammée, & le malade n'avoit aucun mauvais rapport d'estomac. C'étoit le cas d'une phlogose naissante, dont il a été nécessaire d'arrêter le cours par la saignée, avant que de passer à l'usage du vomitif, si essentiel à l'heureuse terminaison du flux dyssentérique. On doit cependant avouer que l'obligation de recourir à la saignée a été rare, parce que les boissons convenables, prises abondamment, n'ont guère manqué d'amener le moment propre à l'évacuation, soit du haut, soit du bas.

Le mal étoit quelquefois au-dessus des remèdes; tantôt par la négligence du malade qui avoit tardé à demander du secours; tantôt par sa mauvaise constitution habituelle qu'il empirait encore par un régime déplacé; tantôt par la complication des accidens étrangers à la Dyssenterie. Les selles devenoient noires & horriblement puantes dans le progrès de la maladie, & de telles déjections annonçoient l'état gangréneux des intestins. Le sujet étoit alors sans forces, il avoit le visage plombé, les yeux éteints, le pouls petit & souvent effacé. La langueur du pouls n'étoit jamais plus grande, que lorsque le malade venoit d'avoir été à la selle; les vibrations se ranimoient cependant quelque tems après, mais elles ne tardoient pas à diminuer encore, en proportion de la fréquence des déjections. Enfin, les extrémités devenoient froides, même tout le corps, & la mort ne tardoit point à trancher le foible fil d'une vie qui ne tenoit presque à rien.

Parmi les personnes qui ont échappé du danger de périr de la Dyssenterie, il y en a plusieurs qui sont tombées dans la bouffissure, l'Anasarque, ou la Diarrhée par relâchement; mais on n'a point remarqué que ces maux eussent été rebelles au traitement méthodique. D'autres ont été attaquées de la Jaunisse, de la Lienterie, de suppuration à l'intestin *Rectum*; elles se sont aussi tirées d'affaire. Une chose cependant a rendu la convalescence de plusieurs malades bien longue; épuisés par d'énormes évacuations, ils ne pouvoient se faire un régime assez restaurant pour ranimer les restes de leur ancienne vigueur. Il est vrai que les gens charitables sont venus à leur secours par des libéralités

distribuées avec prudence ; mais le nombre des pauvres étoit si grand , qu'on a dû encore distribuer les bienfaits avec économie. On peut dire que le nombre des pauvres s'est augmenté pendant les jours malheureux que la Dyssenterie a regné dans la Province ; car la plupart de ceux qui ont été atteints de cette maladie , étoient déjà dans une sorte de misère. Ils s'en tiroient cependant par le travail qui leur procuroit la subsistance , ainsi qu'à leur famille ; mais obligés de prendre soin des malades de cette famille durant l'Epidémie , ou peut-être malades eux-mêmes , ils se sont trouvés dans l'indispensable nécessité d'abandonner ce travail ; & la privation du salaire qui leur en revenoit , a achevé de les plonger dans la désolante pauvreté que les rigueurs de l'hiver ont rendue plus dure encore.



ARTICLE IV.

Causes de la Dyssenterie.

Les Auteurs classiques ne manquent pas de s'étendre sur les causes qui disposent l'homme à la maladie & qui la lui font enfin contracter. Telle est la misérable condition de notre nature , qu'il seroit plus étonnant de nous voir vivre en santé que de nous savoir malades , si le mécanisme de nos corps n'étoit monté de façon à céder aux loix bienfaisantes qui en éloignent les causes de destruction. Mais ce qui se passe au dedans de nous mêmes , l'action de la vie , tend perpétuellement à déranger la sérénité de nos jours , qu'elle semble ne vouloir que soutenir & prolonger. A cet ennemi domestique , combien d'autres ne s'y joignent pas ? Les substances destinées à la nourriture , les goûts , les passions , l'exercice , le repos , le sommeil , la veille , l'excès des évacuations ou leur défaut , l'air qui nous environne & que nous respirons , tout cela peut porter des atteintes mortelles à notre existence.

Parmi le nombre des causes qui naissent de l'abus ou de la mauvaise qualité de ces différens agens , dont plusieurs sont de première nécessité , il en est une générale , qu'on appelle

morbifique , parce qu'elle change tellement l'ordre des mouvemens naturels , que le corps en devient plus susceptible de maladie. Il y succombe , lorsque les causes éloignées l'affectent sensiblement , & que celles qui partent de sa disposition actuelle , suffisent à mettre les autres en jeu. De ce concours fatal naissent les causes prochaines qui engendrent immédiatement la maladie.

Ce simple exposé suffit pour l'objet que j'ai en vue. Mon dessein n'est point d'afficher une érudition déplacée , & toute mon ambition se borne à me faire comprendre des personnes qui n'ont point étudié la Médecine par état. Celles qui s'appliquent à cette Science , parce qu'elles l'ont embrassée par goût & qu'elles l'exercent par devoir , sont trop instruites pour avoir besoin d'éclaircissement.

Il est inutile de chercher les causes de la Dyssenterie dans la Topographie des lieux où cette maladie s'est manifestée , puisque certains endroits mal-sains de la Province en ont été exempts , pendant que d'autres mieux situés en ont souffert. Ce seroit encore sans raison qu'on auroit recours à un miasme particulier , dont toute la masse d'air étoit infectée : dans ce cas , s'il eût été possible , l'Epidémie fût devenue générale , & aucun canton n'eût été épargné. Il est vrai que la contagion se communiquoit par l'air , mais c'étoit par celui de la chambre du malade , au moyen des émanations dont le malade lui-même ou ses excréments l'avoient infecté. Ce qui prouve bien que l'athmosphère ne renfermoit point dans son sein aucune de ces particules délétères , qu'on aimoit tant autrefois à donner pour cause des maladies populaires , c'est que les habitans les plus méridionaux de la Province ont été à l'abri de la Dyssenterie , & que parmi ceux qui en ont été atteints dans les autres parties , ce sont les pauvres & les enfans qui ont fait le plus grand nombre. D'ailleurs , comment pourroit-on empêcher , par un cordon de troupes , que la plus terrible des maladies contagieuses , la peste , ne s'étendît au loin , si le vice de l'air en étoit la cause ?

Mais on dira peut-être que ce vice de l'air n'étoit que local , & qu'il étoit occasionné par le concours des circonstances particulières aux endroits qui ont souffert de la Dyssenterie. Cependant , si l'on examine de près la situation de ces endroits , on ne voit pas qu'elle soit mal-saine par elle-même ou par ce qui l'environne. La plupart des villages qui

ont été en proie aux fureurs de la maladie, sont bien exposés, sur un terrain élevé, & les courans d'air qui en balaient le contour, donnent à ces villages toute la salubrité qui dépend du renouvellement de la masse atmosphérique.

C'est des grandes chaleurs & de la sécheresse de l'été de l'année 1779 qu'on peut déduire la cause primordiale de la Dyssenterie bilieuse qui a désolé notre Province & plusieurs autres des Pays-Bas. Cette cause n'est cependant point la seule; car la mauvaise qualité des productions de la terre & la disette de bonne eau, ont contribué à mettre en jeu les effets de la première, elles les ont même aggravés, en changeant la constitution des corps par les produits d'une digestion habituellement viciée. De ce concours, sont résultées les causes prochaines, qui ont rendu la maladie si désastreuse dans le principe de son invasion.

Il est vrai que tout le monde a été plus ou moins exposé à sentir les effets des grandes chaleurs & de la sécheresse; que les habitans des cantons qui ont été exempts de la Dyssenterie, ont recueilli leurs bleds pendant que le soleil dardoit ses rayons-brûlans, de même que les moissonneurs des endroits où la maladie a régné avec violence: mais pourquoi les uns en ont-ils été attaqués, & les autres à l'abri de ses atteintes? La raison principale paroît consister dans la nature contagieuse de la Dyssenterie qui se communiquoit de corps à corps. Il est prouvé à n'en point douter, que ceux qui avoient pris la maladie dans les lieux infectés, alloient porter la contagion dans l'endroit de leur habitation ordinaire où elle ne s'étoit point encore manifestée; il est même prouvé que ceux qui ont pris de justes mesures, se sont mis à couvert des coups de l'Epidémie qui désoloit la ville ou le village qu'ils habitoient: & delà il est aisé de sentir que si certains quartiers de notre Province ont eu le bonheur d'être exempts de la maladie regnante, c'est qu'ils ont eu celui d'être préservés de ses influences contagieuses.

Les personnes qui vivent dans l'opulence, tout exposées qu'elles aient été aux impressions des grandes chaleurs, ne furent guère atteintes de la Dyssenterie, malgré le régime incendiaire qui leur est journalier, & l'usage abusif des substances animales, plus propres les unes que les autres à jeter la putridité dans les humeurs. Sans doute qu'elles ont cherché à se mettre à l'abri de la contagion, & que d'une autre

part ,

part, la prudence ou la crainte les ont engagés à réformer leur façon de vivre, & sur-tout à y faire entrer plus de fruits, de légumes & de boissons anti-putrides. Mais on n'a point remarqué que les pauvres des endroits qui ont été infectés de la maladie, eussent fait d'avance la moindre attention à leur régime. Il est vrai que sa simplicité, autant que l'habitude, parloit pour lui : il étoit cependant bien susceptible de réforme dans ces momens de détresse ; & il le fût si peu aux yeux du peuple, que pendant le cours même de la Dyssenterie, il n'abandonna qu'avec peine les alimens grossiers & mal-sains, dont il avoit coutume de se nourrir. On ne peut l'excuser ce peuple toujours malheureux, que du côté de l'eau & du pain, qui sont pour lui des choses de première nécessité. En attendant le coup terrible qui devoit lui ôter la santé & la force, il fut obligé de soutenir l'une & l'autre par le pain de seigle qu'il s'étoit procuré à la sueur de son front, mais qui avoit contracté une qualité vicieuse, à la suite des pluies survenues pendant la récolte de cette espèce de bled. L'eau fut pour lui un autre poison. La sécheresse de l'année l'avoit privé de ces sources d'eau vive, où il alloit goûter le plaisir facile d'étancher les ardeurs de sa soif ; au défaut de cette boisson salubre, il fut contraint d'avoir recours à l'eau limonneuse ou stagnante, parce que les ruisseaux desséchés lui refusoient encore celle qu'il y puisoit autrefois pour les usages domestiques.

Je n'appuyeraï point davantage sur la part qu'ont eu le mauvais pain & la mauvaise eau à rendre les corps plus susceptibles de contagion pendant le regne de la Dyssenterie : je me réserve à en parler dans la suite de cet Article. Il ne me reste plus qu'un mot à dire sur les enfans, dont un bien petit nombre a échappé à la maladie. Ceux qui approchoient de l'adolescence, ont été d'autant plus à même de la contracter, qu'allant sans précaution autour des personnes infectées, couchant peut-être dans leur chambre, ils ne respiroient qu'un air contagieux. Déjà pleins de dispositions à la Dyssenterie, par l'excès des mauvais fruits qu'ils avoient trouvés si abondamment sous leurs mains avides, ils firent cette maladie avec plus de danger que les adultes, parce que les vers & les humeurs vicieuses dont ils étoient farcis, rendoient indispensable l'usage des évacuans qu'ils refusoient avec opiniâtreté. Les enfans à la mammelle ont aussi grossi le nombre

des victimes de l'Epidémie. Réduits à ne vivre que du lait de leur mère, ils sembloient être à l'abri de ses atteintes ; mais ils ne purent échapper à celles de l'air empoisonné qui étoit le véhicule de la contagion.

Après avoir examiné la manière dont la maladie se communiquoit ; après avoir donné les raisons pour lesquelles les habitans d'une même Province, vivans sous le même ciel, exposés aux mêmes influences de la part des intempéries de l'été dernier, n'ont point vu la Dysenterie s'étendre dans tous les cantons ; jettons un coup d'œil sur les différentes causes qui ont fait éclore l'Epidémie dont il s'agit dans ce Mémoire. Les grandes chaleurs & la sécheresse doivent être mises au rang des premières ; les mauvaises eaux, le seigle mal recolté, les légumes altérés, les fruits mal réussis, tout cela a contribué à rendre ces causes & plus actives & plus meurtrières.

Il est certain que les chaleurs excessives de l'été dernier ont fait passer dans le sang une plus grande quantité de particules ignées, qu'elles ont mis les fibres dans un état de relâchement & les humeurs dans celui d'une trop forte expansion ; d'où il est arrivé que le mouvement circulaire a augmenté de vitesse dans certains tems, que l'insensible transpiration a été poussée au delà des bornes ordinaires, & que le moindre exercice a provoqué si abondamment la sueur, qu'il sembloit que le corps se fondoit en eau. De ce dérangement dans les fonctions, il en est résulté une dissipation excessive de la partie la plus liquide du sang, & conséquemment un épaisissement de toute la masse ; il est encore arrivé que les sels ont été prodigieusement exaltés, les huiles dépravées, & que les humeurs ont pris un caractère acrimonieux. Mais de toutes les humeurs qui contribuent à l'intégrité des opérations de l'économie animale, il n'en est point qui soient plus susceptibles d'altération que les sucs séreux & lymphatiques ; aussi l'irritation posée dans le canal des intestins, les y a déterminés avec tant de force & d'abondance, qu'ils en ont agacé, déchiré même les membranes, en fournissant la matière principale des évacuations prodigieuses qu'avoient les personnes attaquées de la Dysenterie.

C'est dans la bile qu'il faut chercher la cause de l'irritation qui a déterminé le courant des sucs séreux & lymphatiques vers les intestins. Cette humeur si précieuse à diffé-

rens égards, lorsqu'elle conserve sa nature convenablement savonneuse, est bien sujette à dégénérer de sa constitution primitive. Tantôt elle s'épaissit, croupit dans la vésicule du fiel, & ne sort de ce réservoir, qu'après avoir contracté plus ou moins d'acrimonie; tantôt, composée d'huile & de sels trop exaltés, elle distille de ses couloirs avec une teinte d'acreté si forte, qu'elle ne tarde point à prendre une tournure alcalinescente & putride. Je me borne à ces deux espèces de dépravation de la bile, parce qu'elles sont celles qu'on a remarquées plus sensiblement à la suite des grandes chaleurs & de la sécheresse de l'été dernier, & qu'elles doivent être regardées comme causes prochaines de la Dyssenterie qui a désolé notre Province.

La bile étoit si abondante chez les malades, qu'ils la vomissoient spontanément, qu'ils en rendoient une grande quantité par le bas, & avec elle beaucoup de vers & de matières corrompues. Les mauvaises eaux que les gens de la campagne ont été forcés de boire, n'ont pas peu contribué au dérangement des digestions, & à la génération des vers dont ils étoient farcis. Lourdes, pesantes, souvent limoneuses, quelquefois empoisonnées par les corps que la pourriture y avoit fait tomber en dissolution, ces eaux ne delayoient la masse des alimens qu'assez mal, & l'infestoient encore par le débris des substances pourries, ainsi que par les œufs imperceptibles d'insectes dont elles se trouvoient chargées. C'est le plus grand de tous les malheurs pour les pauvres, lorsque la bonne eau manque dans le canton qu'ils habitent. Comme elle est presque leur unique boisson, sa bonne qualité contribue autant au soutien de la santé, que sa mauvaise dérange les fonctions de l'économie animale: on peut dire que ceux qui boivent de la mauvaise eau, avalent avec elle le germe d'une infinité de maladies. Mais il ne fut guère possible d'en trouver de la bonne, après la longue sécheresse de l'année. Si quelques villages ont été avantagés de ce riche présent de la nature, tant d'autres en ont été si cruellement privés, que les fontaines, les ruisseaux, les puits même ont refusé aux hommes & au bétail l'eau qu'ils cherchoient pour étancher leur soif.

Les pauvres de la campagne ont un sort bien dur, en comparaison des mendiants qui inondent les villes. Ceux-ci, forts & vigoureux, préfèrent leur lâche métier au travail,

parce qu'ils tirent de la bourse des passans qu'ils obsèdent , non seulement de quoi soutenir leur inutile existence , mais encore une espèce de superflu , que la plupart emploient à satisfaire leur goût pour la crapule & la débauche. Ceux-là , honnêtes , laborieux , se livrent à toute sorte de travaux , pourvu que le modique salaire de la journée leur donne du pain. Contens de l'avoir gagné au prix de la sueur de leur front , le plaisir de le distribuer à leur famille est complet , lorsqu'il suffit à sa subsistance : mais il y a des momens malheureux , où la cherté du bled rend le pain rare , & d'autres , où sa mauvaise qualité ne donne qu'un pain mal-sain. Celui dont la plupart des pauvres de la campagne se sont nourris après la moisson de l'année 1779 , étoit de la dernière espèce. Comme le seigle en est ordinairement la matière , la nécessité qui fait loi , obligea ces bonnes gens à réduire en pain le seigle qu'on venoit de récolter , soit parce qu'ils en avoient amassé en glanant , soit à raison du bas prix auquel cette sorte de grain étoit descendue pour avoir été altérée par les pluies.

On coupa le seigle dans un tems qui promettoit au cultivateur une récolte autant sèche qu'abondante ; mais la continuation des pluies trompa ses espérances. Le seigle fut recueilli à demi sec , il fut engrangé de même ; l'eau dont il étoit encore pénétré , les chaleurs de la saison , l'entassement des gerbes , tout cela excita une fermentation qui auroit fini par la pourriture , si l'on ne se fût empressé à la prévenir , en exposant au plein soleil les épis que la corruption naissante avoit épargnés. Cette manœuvre réussit pour éviter une perte totale ; mais le seigle n'en fut pas moins altéré , parce qu'il avoit été comme suffoqué dans les tas de la grange , & par-là rendu moins propre à jeter son feu qui s'y étoit intimement concentré.

L'impression qu'un tel grain a faite sur ceux qui s'en sont nourris , a été d'autant plus dangereuse , qu'on l'a mangé trop tôt après la récolte. Plein de feu , son odeur prouvoit encore la combinaison mal-saine de l'humidité qui l'avoit infecté dans la grange ; on ne lui a pas donné le tems de se ressuier & de se rafraîchir , & par une suite nécessaire de ce double manquement , il n'a pu en résulter qu'un pain lourd & indigeste. M. *Parmentier* , dans son avis aux bonnes ménagères , sur la meilleure manière de faire

leur pain, dit que l'expérience a souvent prouvé que les grains, en général, peuvent occasionner des désordres dans l'économie animale, lorsqu'on les mange trop nouveaux, & qu'ils viennent d'une année froide & humide. Il ajoute que c'est même à cela qu'il faut attribuer certaines maladies épidémiques qui ont désolé quelques-unes des provinces septentrionales, (de la France) sans qu'il fût possible d'en découvrir d'abord l'origine. Il est vrai que l'année 1779 n'a été ni froide ni humide; mais le tort que les ploies survenues mal-à-propos ont causé au seigle durant la moisson, n'en a pas été moins grand; on pourroit même dire que la réunion des circonstances a rendu l'usage prématuré de cette espèce de grain infiniment plus dangereux que Mr. *Parmenier* ne le suppose, dans le cas dont il parle.

Le mauvais pain ne fut pas la seule cause qui disposa le peuple à la Dyssenterie; les légumes altérés & les fruits mal réussis y contribuèrent encore. Ailleurs, comme dans notre Province, la nature a été dérangée dans ses productions: on a fait par-tout la même plainte. La Faculté de Médecine de Paris s'explique ainsi dans les résultats des *prima mensis* tenus le 1 & 15 Octobre 1779: „ l'action de l'humeur catarrhale „ sur les intestins, n'a pas été la seule cause des flux de „ ventre avec colique, & quelquefois même vraiment dyssenteriques: on en a aussi accusé la mauvaise qualité des „ fruits & des légumes, qui mûris sans que leurs suc eussent été suffisamment préparés & purifiés par une maturation graduée, se gâtoient & pourrissoient très-promptement, ou n'avoient qu'une saveur médiocre. “ Le Journal politique de Bouillon, seconde quinzaine de Novembre 1779, article de Francfort sur le Mein, contient les mêmes réflexions, à la suite desquelles on en trouve d'autres sur l'origine & la marche de la Dyssenterie. Voici l'extrait de cet article. “ Les fruits & les légumes sont très-abondants „ cette année; mais ils sont, en général, de mauvaise qualité, & ils ont occasionné des maladies en différens pays. „ On peut se rappeler que, par l'avis des Médecins, la „ police de Vienne fit jetter il y a quelque tems dans le „ Danube des charretées de légumes & sur-tout de choux. „ Voici ce qu'on mande à ce sujet de Bonn & des environs, „ en date du 16 Octobre.

„ La Dyssenterie regne depuis quelques semaines dans ces

„ contrées : cette Résidence Electorale n'a pas été exempte
 „ de ses atteintes , auxquelles plusieurs habitans ont suc-
 „ combé. Cette maladie qui s'est sur-tout manifestée dans les
 „ campagnes , continue d'y enlever beaucoup de monde. On
 „ a remarqué qu'une multitude d'insectes de toute espèce a
 „ déposé ses œufs sur les feuilles & dans le cœur des choux ,
 „ dont on fait dans ce pays-ci une consommation prodi-
 „ gieuse & journalière ; c'est à l'usage de ce légume qu'on
 „ attribue le germe de cette Epidémie. Les Médecins de la
 „ ville viennent , par ordre du Gouvernement , de rédiger
 „ une consultation par laquelle , après avoir recommandé
 „ l'abstinence absolue de ces choux , reconnus contagieux ,
 „ ils indiquent les remèdes les plus efficaces , tant pour ar-
 „ rêter dans le principe les progrès de cette maladie , que
 „ pour soustraire à ses suites mortelles ceux qui en sont at-
 „ taqués depuis quelque tems. On espère que cet avis
 „ des Médecins , rendu public & envoyé dans tous les
 „ Bailliages & districts de cet Electorat , produira l'effet
 „ salutaire qu'on s'en promet. „

Il est certain que de tous les légumes , ce sont les choux qui ont été le plus altérés ; ils étoient même si sensiblement atteints de corruption , que l'eau qui avoit servi à les cuire , exhaloit une odeur capable d'infecter toute la maison. Mais il ne falloit que des yeux pour s'assurer de la pourriture de leurs feuilles extérieures , & c'étoit en coupant ce légume par le milieu , qu'on trouvoit le foyer de la puanteur qui en avoit pénétré toute la masse. Les choux d'été , tels réussis qu'ils soient , fournissent toujours un aliment mal-sain à tous égards. Altérés jusqu'à la corruption , ils ont dégénéré en poison , dont l'effet fut d'autant plus dangereux & universel , que la classe inférieure du peuple , qui n'y regarde pas de bien près , aime ce légume , & ne se lasse presque jamais d'en manger à ses repas. C'est à la campagne sur-tout qu'on en fait un grand usage. Le pauvre cultive les choux à peu de frais dans son jardin ; ils tiennent chez lui la première place parmi les végétaux , non seulement parce qu'ils sont plus de son goût , mais encore parce que l'apprêt en est peu coûteux , & que son estomac affamé en est mieux rempli. Il n'est pas possible qu'un tel aliment n'ait dérangé la digestion , & produit cet amas de crudités nidoreuses que le vice de la bile a rendues si facilement putrides , & conséquemment

si propres à augmenter la masse de l'humeur morbifique , ainsi que le danger de la Dyssenterie.

La maturité précoce des fruits , la qualité imparfaite de leur suc , leur tendance à la pourriture , tout cela a moins contribué à disposer les hommes à la maladie épidémique , que l'usage qu'en ont fait les pauvres avant qu'ils soient mûrs , & sur-tout l'abondance des noisettes & des mauvaises prunes. L'acidité modérée des fruits est un vrai préservatif contre la dégénérescence putride de la bile ; mais leur goût âpre & acerbé resserre les canaux par lesquels cette humeur s'échappe dans le premier des intestins , & donne lieu à la stagnation dans la vésicule du fiel. Les pommes gâtées par les insectes tomboient des arbres dans leur verdeur ; & comme la terre en étoit journellement jonchée , elles ne manquoient pas d'être recueillies & mangées par les pauvres , sur-tout par leurs enfans.

Il en fut de même des prunes sauvages. Les noisettes des haies ont été plus préjudiciables encore. Leur abondance a fourni aux jeunes pâtres qui conduisent le bétail aux champs , de quoi satisfaire une gourmandise autant insatiable qu'elle est inconsiderée ; mais comme l'amande de ce fruit contient une huile âcre , si disposée à rancir dans l'estomac qui s'en surcharge , la continuation de l'abus a donné plus d'activité à la qualité de la bile , déjà si viciée par la réunion de toutes les causes qui ont contribué à l'origine de la Dyssenterie.

Il n'est donc point étonnant que cette maladie ait étendu ses ravages dans la plupart de nos Provinces Beligues. La constitution de l'année 1779 fut toute propre à la production de la cause primordiale , & les corps se trouverent d'autant plus exposés à son action , qu'ils y étoient préparés par l'usage des choses suffisantes par elles-mêmes à faire naître l'Epidémie , conséquemment bien capables d'en augmenter les effets.

ARTICLE V.

Attentions du Gouvernement pour arrêter les progrès de la Dyssenterie.

DEs que le Ministère fut informé que la Dyssenterie s'étoit manifestée dans le Comté de Namur & qu'elle y faisoit de grands ravages, on envoya Messieurs *Vander Belen* & *Michaux* pour en reconnoître le caractère & pour en régler la méthode curative, après avoir conféré avec les Médecins du Pays & vu les malades des endroits les plus infectés.

En conséquence du rapport de ces Messieurs, on prit des mesures qui buttoient autant à préserver les personnes saines de la maladie regnante, qu'à guérir celles qui en étoient attaquées. Le Gouvernement fit imprimer deux Mémoires qui furent rendus publics, l'un sous le titre de *Directions pour se mettre à l'abri de la Dyssenterie qui s'est manifestée dans quelques endroits*, l'autre sous celui de *Consultation faite par les ordres du Gouvernement, sur le choix des remèdes pour la guérison de la Dyssenterie qui s'est manifestée dans quelques endroits des Pays-Bas*. Je rendrai compte de ces Mémoires & j'en donnerai la copie dans les deux articles suivans.

Il étoit la fin de Septembre lorsque ces pièces parurent ; & ce fut à la même époque que son Altesse Monseigneur le Prince de STARHEMBERG, Ministre Plénipotentiaire auprès & sous les ordres de son Altesse Royale le Sérénissime Gouverneur Général des Pays-Bas, fit venir à Marimont Monsieur *Pepin*, Conseiller de la Noble & Souveraine Cour à Mons & Avocat de SA MAJESTÉ, pour le charger de l'exécution & de la surveillance à certaines directions, au sujet de la Dyssenterie qui s'étoit glissée dans plusieurs cantons de la Province de Hainaut, & notamment dans les environs du Château Royal de Marimont, où la Cour de Bruxelles étoit alors.

Ensuite des ordres reçus & de plusieurs autres qui parvinrent de tems à autre à Monsieur le Conseiller Fiscal, il nomma des Médecins pour traiter les pauvres dans les endroits

infectés de la maladie épidémique ; les gens aisés participèrent même dans la suite à ce bienfait. Outre ces soins gratuits, on distribua aux malades les médicamens nécessaires, dont on établit des dépôts dans chaque quartier qui en avoit besoin. Ces médicamens consistoient en des provisions plus ou moins grandes de Pulpe de Tamarins, de Rhubarbe & d'Ipecacuanha, les derniers dosés selon l'exigence des cas qui pouvoient se présenter.

Comme la maladie s'étendoit dans la Province, on multiplia les Médecins commis au traitement des pauvres, afin de donner à leur zèle toute l'activité qu'un département trop vaste auroit pu ralentir, par l'obligation de faire des courses trop longues & de rendre ainsi leurs visites plus rares dans chaque endroit. Le nombre des Médecins fut poussé à celui de sept.

Outre leur charge principale, qui étoit de prendre soin des malades & d'administrer les remèdes préservatifs aux personnes qui paroissent menacées de la Dyssenterie, ils devoient travailler à ramener le calme & la tranquillité dans les esprits que la crainte avoit troublés, en faisant sentir au peuple que la maladie n'étoit point aussi terrible qu'il se la figuroit, en le prévenant même que la réussite de la cure dépendoit de la promptitude à demander du secours, ainsi que de la docilité à suivre les avis qui concernoient les médicamens & le régime.

Ces Médecins devoient encore faire en sorte que les malades & leurs maisons fussent tenus dans la plus grande propreté. A cet effet, ils étoient chargés de recommander aux assistans de changer le linge de corps & de lit toutes les fois que le besoin du malade l'exigeoit ; de ne laisser croupir aucune ordure ni excrément dans la chambre ; de les emporter promptement & de les enfouir dans une fosse profonde de cinq à six pieds au bout de l'héritage, prenant soin de recouvrir les excréments de terre, à l'instant qu'on les y auroit jettés ; de changer l'air de la chambre & même de toute la maison, en ouvrant les portes & les fenêtres, après avoir mis le malade à l'abri du froid. Ils devoient aussi engager les parens des personnes attaquées de la Dyssenterie à prendre certaines précautions, telles que de mettre à l'eau les linges & les nippes des malades & de les exposer ensuite en plein air, avant que de les laver ; telles encore que de ne point se servir des nippes,

matelats, couvertures, paillasses des morts de la Dyssenterie, avant d'avoir lavé ce qui peut l'être, & exposé à l'air tout le reste pendant plusieurs jours.

Les Médecins préposés à l'Epidémie ne s'occupaient pas seulement de la cure de la maladie; ils s'attachoient autant à la prévenir par la sagesse de leurs conseils, qu'à la guérir quand elle s'étoit déclarée. Sans cette précaution, on n'eût point eu le bonheur d'arrêter aussi promptement les ravages de la Dyssenterie, parce que plus il y avoit de malades, plus les foyers de contagion étoient multipliés. On chargea donc ces Médecins de prescrire un régime convenable aux personnes saines, & de leur faire sentir combien il étoit important qu'elles s'abstinssent d'échauffans, de viandes salées & fumées, de vieux fromages, de choux, de poireaux, & de tous mauvais fruits.

Pour d'autant mieux s'assurer des progrès & de la marche de la Dyssenterie, ces Médecins avoient reçu ordre d'en observer attentivement le caractère; les symptômes, les variations, les complications; de remarquer les effets des remèdes, ainsi que la préférence qu'ils méritoient les uns sur les autres; & de donner part de tout cela à Monsieur le Conseiller Avocat de SA MAJESTÉ, en y joignant le nombre des malades dans chaque village, leur âge, leur sexe, leur constitution habituelle, & la liste des personnes qui succomboient pendant l'Epidémie.

Les Curés furent invités à mettre dans leurs exhortations, tout le zèle que la Religion & le patriotisme inspirent. Ils devoient d'abord s'attacher à dissiper la crainte qui s'étoit emparée des esprits; à recommander la promptitude à recourir au Médecin & la docilité à suivre ses conseils; à faire remarquer tous les dangers de la confiance aveugle aux charlatans & aux remèdes des bonnes femmes. Ces espèces de prônes étoient bien de saison, puisqu'il s'agissoit de conserver la vie du peuple, c'est-à-dire, d'arracher à une mort certaine tant de créatures faites à l'image de Dieu, tant d'ouailles chères à leur Pasteur, tant de sujets précieux à l'Etat; en un mot, tant d'hommes qui sont nos frères.

Mais on ne se borna pas à demander aux Curés de répéter souvent leurs exhortations sur les points intéressans, dont on vient de parler; il y avoit d'autres arrangemens à prendre, qui les regardoient autant que leurs paroissiens. La nécessité d'enterrer promptement les personnes mortes de la

Dyssenterie étoit non seulement évidente, mais elle avoit force de loi; cette précaution ne suffisoit cependant point. On engagea les Curés à ne plus permettre qu'on portât les corps dans les Eglises & qu'on les y exposât pendant les obseques. Soumis aux ordres du Gouvernement, ces Messieurs se prêterent volontiers à ceux qui leur parvinrent à ce sujet, par l'organe de Monsieur le Conseiller Fiscal. Eclairés par les lumières d'une saine Physique & par les exemples qu'ils avoient sous les yeux, ils s'étoient déjà apperçus que la cérémonie religieuse d'exposer dans l'Eglise les corps des personnes mortes de la Dyssenterie, avoit souvent été une occasion d'infecter les vivans; & de ce chef, ils condamnoient tout bas la conduite & les prétentions des parens qui réclamoient les vieux usages, sans distinguer le tems & les circonstances. Mais le prétendu droit, fondé sur les usages antiques, parut plus notablement blessé, lorsque les Curés déclarèrent à leurs paroissiens qu'ils étoient vivement pressés d'interdire l'inhumation des cadavres dans les Eglises. Quels cris, quelles rumeurs ne s'élevèrent point alors dans les campagnes? Les pauvres se soumirent aisément à l'ordre intimé par leur Pasteur, parce qu'ils savoient qu'ils n'étoient point pétris d'un limon assez pur, & que leur fortune n'étoit point assez brillante, pour oser demander qu'on confondît leurs cendres avec celles des habitans les plus riches. C'est de la part de ceux-ci que vinrent les clameurs & la résistance. On eut beau leur représenter que c'étoit mal honorer les morts, que de les mettre dans le cas d'infecter les vivans: l'ambition les empêcha de convenir qu'il étoit alors plus dangereux que jamais d'ouvrir la terre dans les Eglises. Ils ne voulurent point comprendre que cette ouverture les remplissoit d'exhalaisons d'autant plus nuisibles, qu'elles étoient avec elles un miasme contagieux & putride, dont les foyers se multiplieroient, si l'on permettoit la sépulture dans l'intérieur de la Maison de Dieu, qui deviendrait à la fin un cloaque de vapeurs memphitiques, où l'on iroit respirer le poison mortel de la Dyssenterie.

Il fut inutile de dire aux gens riches de la campagne, que les inhumations dans le Temple du Seigneur sont toujours préjudiciables aux vivans; que ces sortes d'inhumations sont des abus tolérés qui déshonorent la majesté du lieu où nous ne devons porter que nos hommages; que de ces deux chefs,

de tels abus sont condamnables, & qu'ils devroient être sévèrement réprimés, encore qu'il ne seroit pas vrai qu'ils n'ont d'autre principe que la vanité des vivans, qui se croient en droit de la satisfaire aux dépens du respect qu'ils doivent à la Maison du Dieu qu'ils adorent. De telles raisons n'ont fait aucune impression sur les gros cultivateurs; ils en appellerent à ce qui se passe dans les villes, où les inhumations sont journalières dans les Eglises. C'est ainsi qu'on ne cherche que trop souvent à pallier un usage abusif par un autre de même nature; & c'est delà qu'il est arrivé que les Curés ont eu tant de peine à convaincre leurs paroissiens de l'importance attachée aux ordres du Gouvernement. Mais le tems viendra peut-être, où la coutume dangereuse de remplir nos Temples de cadavres, sera abrogée par la loi nécessaire qui ordonnera l'établissement de cimetières assez vastes pour y enfouir les morts des villes, & défendra la sépulture dans les Eglises, sous certaines réserves qui la rendront bien rare.

Il ne suffisoit pas que les Curés tinssent la main à ce qui regardoit le cérémonial de l'enterrement, il falloit encore qu'ils veillassent à la forme des inhumations dans les cimetières. Il leur fut recommandé d'ordonner aux fossoyeurs de pousser l'excavation jusqu'à la profondeur de six à sept pieds, & de la remplir d'abord après y avoir descendu le cercueil. Les fossoyeurs devoient aussi mettre un espace de cinq à six pieds entre chacune des fosses destinées à y descendre les corps des personnes mortes de la Dysenterie.

Une dernière attention que les Curés devoient donner à ce qui pouvoit arrêter la propagation de la maladie, étoit de recommander aux convalescens de ne point se présenter à l'Eglise sans leur permission, & de n'accorder cette permission qu'après un certain tems, pour que les corps & les vêtemens pussent être tellement désinfectés, qu'il n'y ait plus aucune crainte de contagion. Mais les gardes-malades, tout sains qu'ils étoient par leur constitution personnelle, ne pouvoient-ils pas communiquer la Dysenterie, au moyen des exhalaisons putrides dont leurs nippes avoient été si souvent pénétrées? Et par cette raison, le précepte de l'amour du prochain ne s'opposoit-il pas à l'observance du commandement de l'Eglise, qui oblige les fideles à entendre la Messe les jours d'obligation? On se rapporta là-dessus aux lumières des Curés, en les prévenant que les gardes qui continuoient

de servir les malades, ne pouvoient se mêler avec la foule du peuple, sans exposer ceux qui étoient à leur portée, au péril manifeste de la contagion.

Le Gouvernement ne se borna pas aux précautions que la prudence & l'expérience avoient dictées, comme les plus efficaces pour empêcher la Dyssenterie de s'étendre par l'infection de corps à corps, il porta ses soins bienfaisans jusqu'à ordonner aux Gens de Loi de faire un approvisionnement de Riz, d'Orge perlé, de Crème de Tartre & de Citrons, pour servir aux besoins des pauvres malades de chaque village. L'Orge, le Riz & les Citrons devoient être employés à préparer les eaux médicamenteuses, de la consistance désignée par les Médecins, qu'on distribuoit gratuitement aux personnes attaquées de la Dyssenterie, à qui elles tenoient lieu de boisson & quelquefois d'aliment. La Crème de Tartre servoit à rendre les eaux d'Orge & de Riz aigrelettes & plus rafraîchissantes; le petit lait, qu'on donnoit aux pauvres avec la même libéralité, étoit encore pour eux une boisson médicamenteuse d'une nature analogue & sans doute supérieure aux premières. Toutes ces boissons se distribuoient journellement sous la direction des Médecins, qui devoient veiller à ce que les matières employées fussent de bonne qualité, & que la préparation n'en fût confiée qu'à des personnes assez intelligentes pour s'en acquitter convenablement.

Telle fut la vigilance attentive du Gouvernement, que par la crainte que les soins qu'on prenoit des pauvres ne correspondissent pas toujours à l'étendue de ses vues bienfaisantes, il autorisa Monsieur le Conseiller Fiscal à nommer des Commissaires chargés de surveiller au bon ordre, tant pour ce qui regardoit les Médecins & les Gens de Loi, que pour ce qui avoit rapport à l'administration des médicamens & des autres secours gratuits. Mais la sagesse des directions émanées de Monsieur le Conseiller Avocat de SA MAJESTÉ, le zèle reconnu des Médecins, l'exactitude des Gens de Loi à suivre les ordres qui leur étoient parvenus, tout cela rendit l'envoi des Commissaires inutile. Les personnes employées au traitement ou au soulagement des malades s'acquitterent si bien de leurs fonctions, qu'il ne fallut que deux mois de soins pour arrêter le cours de la Dyssenterie dans la Province; encore seroit-on parvenu à dissiper plutôt cette maladie, si l'on n'eût point trouvé tant d'oppositions à vaincre de la part de

l'inconduite & de l'indocilité des pauvres. Deux obstacles qui présentent toujours des forces au caractère & à la durée des Epidémies.



ARTICLE VI.

Méthode préservative.

Ly a longtems que l'expérience a prouvé que plus grand est le nombre des personnes attaquées d'une maladie contagieuse dans un même endroit, plus la marche de cette maladie est terrible & la cure difficile. On diroit que la malignité de la cause morbifique augmente avec le nombre des malades, & que par la crainte de manquer de victimes, elle déploie sa rage avec plus de fureur. Sémblable à un torrent qui devient plus fougueux par la rapidité des eaux qu'il reçoit dans son cours, cette cause acquiert des forces par la combinaison des particules infectes qui portent avec elles la contagion, & qui sont d'autant plus actives, que la multitude des foyers, d'où elles exhalent, en a rendu le poison & plus subtil & plus dangereux.

Il est donc bien important de s'occuper de la cure préservative, puisqu'elle procure le double avantage de rendre la maladie plus traitable, & de détourner les traits qui alloient fondre sur les personnes en qui on remarque quelques dispositions à les recevoir. C'est ainsi qu'on vient à bout de terminer promptement les Epidémies, parce que, d'une part, le nombre des malades diminue journellement par les succès de la cure qui est plus facile, & que de l'autre, on empêche que ce nombre s'accroisse, en coupant la racine du mal dès le moment de ses premières menaces, ou se mettant à l'abri de ses atteintes, par l'observance des précautions qui ne manquent pas de les détourner.

Rien n'étoit plus facile que de prévoir & de prévenir les menaces de la Dysenterie qui a régné dans la Province en 1779. La tête lourde & douloureuse, la langue chargée de crasse, le goût mauvais, le visage pâle, la région épigastrique dans un état de gêne & comme barrée, étoient les signes qui annonçoient une attaque prochaine; & le sujet eût-il

des envies de vomir ou n'en eût-il pas, il importoit de lui donner d'abord une dose d'*Ipecacuanha*, de la répéter même, si la première n'avoit point enlevé la masse humorale qui caufoit la pesanteur, dont l'estomac étoit affecté en manière de barre. La purgation, aidée du régime convenable, achevoit le reste, & mettoit la personne menacée à l'abri de la maladie. Cette méthode ne manquoit jamais de produire ce bon effet, dès qu'on l'employoit à tems. S'il eût été possible de convaincre le peuple de l'importance du vomitif dans les momens de menace, & même dans le principe de l'invasion, on eût sûrement arrêté l'Epidémie dans sa course. Mais il auroit encore fallu que ce peuple, & tout ce qui est peuple en maladie sans l'être par son état dans le monde, fût intimement persuadé de la nécessité de déclarer promptement au Médecin les signes indicatifs qui annonçoient que le feu couvoit sous la cendre. Pour ne point avoir fait cette déclaration dans le tems opportun, quantité de personnes ont couru tous les risques d'une maladie qu'elles auroient pu éviter, mais qu'elles craignoient d'autant moins que les forces ne leur manquoient pas, qu'elles pouvoient vaquer à leurs affaires, & qu'elles n'avoient encore aucune tranchée ni disposition au flux de ventre.

La première chose que fit le Gouvernement, après avoir envoyé Messieurs les Médecins de Louvain dans les endroits les plus infectés de la Dyssenterie, pour en reconnoître le caractère, fut de charger ces Messieurs de former un Mémoire sur la cure préservative de cette maladie. Il ne tarda pas à sortir de l'Imprimerie Royale de Bruxelles, & à être répandu dans le public, sous le titre suivant : *Directions pour se mettre à l'abri de la Dyssenterie qui s'est manifestée dans quelques endroits*. Les avis les plus salutaires, les précautions les plus sages, rendent cette feuille bien intéressante ; & pour cette raison, je me fais un devoir d'en insérer ici le contenu :

„ Cette maladie n'est point dangereuse, si elle est traitée
 „ à tems & d'après les bons principes. Il a été reconnu qu'en
 „ général, elle n'a enlevé jusqu'ici que des personnes qui
 „ n'ont pas fait de remèdes, ou qui en ont fait de peu con-
 „ venables ; ou des sujets enfin qui se sont trouvés dans
 „ des circonstances particulières, soit du côté de la consti-
 „ tution, ou autrement.

„ Mais ce nonobstant, il est aussi salutaire qu'utile de
 „ chercher à s'en garantir; & pour cet effet, il y a des pré-
 „ cautions à prendre, au moyen desquelles on pourra se
 „ préserver du danger de contracter la maladie, fût-on
 „ même dans le cas de devoir se trouver souvent auprès
 „ des malades.

I.

„ Les personnes qui n'ont pas été purgées depuis longtems,
 „ feront bien de prendre une Médecine douce, telle que
 „ deux onces de Pulpe de *Tamarins*, cuites un instant
 „ dans une chopine & demie d'eau pure, & puis passée. On
 „ en prend un verre de quatre, de cinq ou de six onces;
 „ & si au bout de quatre à cinq heures on ne purge pas,
 „ on en prendra encore la même dose.

„ Si l'on juge à propos de faire fondre dans une de ces
 „ doses, une once de *Manne*, ou un ou deux gros de Crème
 „ de Tartre; ou bien de substituer à ce remède, trois ou
 „ quatre onces d'Eau laxative de Vienne, cela fera plus
 „ efficace à l'égard de certains sujets, plus difficiles à purger.

I I.

„ Lorsque quelqu'un se sent une envie de vomir, on lui
 „ conseille de prendre d'abord une demi-dragme d'*Ipeca-*
 „ *cuanha* en substance, ou une dragme & demie, ou deux
 „ dragmes en infusion. Si indépendamment du vomissement,
 „ cette drogue ne produisoit pas d'abord des selles, il faudra
 „ le lendemain prendre le purgatif de l'Article 1er. Il est
 „ sans doute inutile d'avertir, de s'abstenir avec soin de
 „ prendre chose quelconque capable de ferrer le ventre.

I I I.

„ Après cela, on ne fera pas mal de prendre, trois fois le
 „ jour, une ou deux cuillerées de teinture de *Rhubarbe*
 „ faite dans une infusion de Camomille, ou bien de prendre
 „ un scrupule de *Rhubarbe*, aussi trois fois le jour. Il sera
 „ peut-être convenable d'ajouter à chaque dose de la poudre
 „ de *Rhubarbe*, un grain ou deux d'*Ipecacuanha*.

I V.

„ Il faut avoir un soin particulier de tenir le corps bien net;
 „ on se lavera bien les pieds, les mains & le visage tous
 „ les jours.

V.

V.

„ Il faut d'abord , en se levant , rincer la bouche avec
„ de l'eau bien pure , en y joignant un peu de vinaigre ; on
„ pourra même boire en même tems un verre de ce mélange.

V I.

„ Il ne faut pas s'exposer à prendre le froid mal-à-propos ,
„ sur-tout lorsqu'on a chaud.

V I I.

„ On doit éviter de manger indiscretement des alimens
„ tirés de la chair des animaux , & l'on doit bien se garder
„ d'en goûter , s'ils ont déjà contracté quelque odeur. Il est
„ prudent de faire entrer du citron , de l'oseille , du vi-
„ naigre ou de la crème de tartre dans tous les assaisonnemens.

„ On doit faire la même attention à l'égard des poissons :
„ mais il convient par préférence d'user de végétaux. Les
„ Endives , les Chicorées en salade au vinaigre , crues si
„ elles sont tendres , ou cuites à l'Oseille , si elles sont trop
„ dures , sont des légumes appropriés. Les Pommes de terre
„ à la sauce au vinaigre n'ont rien de nuisible ; bien au
„ contraire.

„ Les fruits , sur-tout les aigrelets , nommément les pom-
„ mes de courtpendu , cruds , mais principalement cuits en
„ différentes manières au goût des malades , sont excellens.
„ La meilleure boisson est l'eau de citron , le vin du Rhin
„ ou de Moselle , & même le rouge , avec plus ou moins
„ d'eau , selon sa force : la bierre n'a rien de contraire en
„ général.

V I I I.

„ Il faut sur-tout que les excréments soient promptement
„ emportés de la chambre du malade ; il faut les jeter dans
„ une fosse à l'écart & les couvrir d'abord de terre.

I X.

„ Il faut aussi jeter d'abord dans la lessive tous les linges
„ & nippes qui ont servi au malade , que l'on doit tenir
„ le plus proprement qu'il est possible.

X.

„ Il faut renouveler , avec précaution contre le froid ,
„ l'air de la chambre du malade , y répandre du vinaigre

F

„ & en jeter sur quelque chose de chaud pour le faire fumer. On peut faire la même chose avec un peu de baies de Genièvre.

X I.

„ Comme l'on doit prendre toutes les précautions possibles, pour se mettre à l'abri de la maladie, on fera attention „ à ne point avaler la salive, lorsqu'on est près du malade, „ ou qu'on vient de le quitter.

„ On fera, par les mêmes raisons, attention aux lieux „ communs de nécessité; & ceux qui auront touché le malade, ou quelque chose de sale venant du malade, feront „ bien de se laver les mains immédiatement après.

„ Au surplus, on prévient le public que le Gouvernement „ a fait établir des dépôts d'*Ipecacuanha*, de *Rhubarbe* & „ de *Tamarins* chez Messieurs les Curés de Genappe, de „ Sombreffe & de Gosselies, pour être distribués gratuitement aux malades, tant de ces endroits, que des villages „ voisins, sur un certificat de leur Curé ou d'un Médecin, „ portant qu'un tel est malade & a besoin de telle ou telle „ drogue. „

A ces précautions générales, chaque Province en ajouta de particulières, suivant que les circonstances semblerent l'exiger. Dans le Hainaut, Monsieur le Conseiller Fiscal fit imprimer & distribuer un *Mémoire instructif sur les différentes précautions qu'il est important de prendre pour se garantir de la Dyssenterie regnante, & rendre la cure de cette maladie plus prompte & plus certaine*. On a fait passer dans ce Mémoire les points principaux des feuilles intitulées: *Directions & Consultation*; & quant à ce qui regarde la méthode préservative, on a spécialement prévenu le public sur le danger qui pouvoit résulter de l'usage de certaines choses qui rendoient les corps plus susceptibles de contagion, qui contribuoient même à la dépravation de la bile, cette cause évidente de la Dyssenterie. On fit observer que les Choux de toute espèce, & sur-tout les rouges, étoient visiblement altérés, au point que la plupart cachoit un cloaque de pourriture dans leur intérieur, pendant qu'ils présentoient encore à la vue une apparence saine dans les feuilles extérieures. L'odeur qui exhaloit des choux, durant leur ébullition, étoit des plus infectes; la même odeur se

faisoit sentir dans les jardins plantés de ce légume, & les gens qui passioient dans le voisinage, se trouvoient dans une sorte de mal-aise par la puanteur qui les frappoit. L'aliment tiré des choux à demi gâtés, étoit bien propre à échauffer le sang, à pervertir la nature des suc digestifs, en particulier de la bile, qui avoit déjà pris une tournure plus ou moins viciée, par sa qualité septique & irritante.

On a été surpris dans les contrées voisines de Mons, que Messieurs les Magistrats de cette ville, d'après l'avis de leurs Médecins Pensionnaires, eussent interdit l'entrée & le débit de toute espèce de choux, qu'ils eussent même exhorté ceux qui en avoient dans leurs jardins, à n'en point faire usage. Cette Ordonnance de police, qui date du 9 Octobre 1779, étoit autant sage que nécessaire dans les occurrences où le public se trouvoit alors, puisque les Jardins de cette ville ne donnoient que des légumes, dont la végétation avoit été plus ou moins altérée, mais sur-tout des choux infectés par la pourriture. Ce vice de végétation a pu ne point exister ailleurs, ou n'être point remarqué d'abord; il faut cependant qu'il ait été bien général, puisqu'à Vienne & dans l'Electorat de Cologne on s'est plaint de ce désastre & on a pris les mêmes précautions. Mais depuis la cessation de l'Epidémie, on est convenu de toute part que les fruits & les légumes ont mal réussi en 1779. Jusques dans ces cantons fortunés où certaines espèces de légumes sont ordinairement d'une qualité supérieure, on s'est plaint de leur dégradation : tels ont été les navets des environs de Bruxelles.

L'Ordonnance de Messieurs les Magistrats de Mons ne se borna pas à défendre le débit des choux dans l'étendue de leur juridiction; elle interdit encore celui des pommes cuites qui se vendent dans les rues & les marchés publics, d'autant que ces pommes sont ordinairement gâtées, & qu'on ne les cuit, que par la raison qu'elles ne sont point de vente, étant crues : on prévint cependant le peuple que les bonnes pommes, qu'il pourroit faire cuire à son usage, étoient saines. Au surplus, on lui ordonna très-expressément de concourir à l'entretien de la propreté dans les rues & les maisons, en mettant chaque jour hors de son habitation tout ce qui pouvoit l'infecter par la mauvaise odeur, & en balayant la rue vis-à-vis de son bâtiment, afin que les immondices ainsi amoncelées pussent être promptement chargées par les conducteurs des tombereaux destinés à les emporter. F 2

Le soin de veiller à la propreté des rues ne sauroit trop occuper les Magistrats préposés à la police des villes ; c'est de la manutention de cette propreté, que dépend la salubrité de l'air & la santé des habitans. Les Grecs & les Romains, ces nations si sages à tant d'égards, n'ont multiplié les loix qui concernent cette partie essentielle de la police, que parce qu'ils étoient convaincus de leur importance, & de l'importance plus grande encore de les faire ponctuellement exécuter. Les défenses d'enterrer les morts dans les villes, de souffrir au centre de leur enceinte les bouchers & tous les autres métiers qui portent après eux l'infection ou qui dorment des matières propres à la faire naître, sont des preuves incontestables de leur attention à éloigner tout ce qui peut charger l'air d'exhalaisons mal-saines. Mais leurs soins ne se bornoient point à ces premiers objets ; la propreté des rues étoit pour eux, sur-tout pour les Romains, une chose qui les occupoit de façon à nous faire regarder ces loix antiques comme trop assujettissantes pour le peuple. Le devoir de l'Edile, chez les Romains, étoit de se promener dans la ville monté sur un char, dont les roues d'ivoire devoient rouler sans être exposées à l'éclaboussure : ceci fait preuve de la sévérité de ce Magistrat à l'égard de ceux qui négligent de se conformer à l'esprit de la Loi qui ordonnoit la plus exacte propreté des rues. Ce seroit trop demander aujourd'hui, que d'exiger cette propreté minutieuse ; mais ce n'est point assez que de se borner à celle que le peu de vigueur des loix de la police semble tolérer, au préjudice de la salubrité des villes.

Le *Mémoire instructif* ne contenoit pas seulement les précautions insérées dans la feuille des *Directions*, pour se préserver de la Dysenterie ; mais après avoir fait connoître les alimens les plus convenables aux personnes saines, on crut devoir les exhorter à fuir ceux qui sont nuisibles, & qui par-là pouvoient rendre les corps plus susceptibles de la contagion. Parmi ces derniers alimens, on plaça les noix, les mauvais fruits, les viandes salées ou enfumées, les vieux fromages, les choux de toute espèce, même les poireaux mangés avant les premières gelées, & en général tous les échauffans. Les viandes noires & le café tomboient dans cette classe ; aussi recommanda-t-on d'en user très-sobrement. Il est difficile de trouver des termes assez énergiques pour

exprimer la passion du peuple des Pays-Bas pour le café. Depuis que cette boisson Asiatique n'est plus autant au goût des personnes d'une condition relevée, parce qu'elles ont senti tous les dangers de l'abus, la portion moyenne & inférieure des habitans des villes, comme des campagnes, en fait un usage qui touche presque à l'excès. Le bas peuple surtout en prend plusieurs fois le jour, mais d'une teinture assez foible, pour remplacer la bierre qui lui paroît trop chère. Elles se trompent cependant ces bonnes gens; car non seulement elles se privent mal-adroitement d'une boisson qui leur donneroit des forces & les soutiendrait dans le travail, mais elles nuisent à leur santé; & les fraix accumulés de leur prétendue économie équivalent sûrement, surpassent peut-être la dépense de la juste portion de bierre qu'elles boiroient à leurs repas. Je n'en dirai pas davantage sur le café, parce que le peuple ne lira pas ce Mémoire, & encore qu'il le liroit, il est autant difficile de corriger les abus qui le maîtrisent, que de l'éclairer sur les préjugés qui l'aveuglent.

Un principe général sur lequel on appuya dans le *Mémoire instructif*, fut d'exhorter les Médecins à considérer le public sous trois aspects différens, en conséquence de l'état actuel des choses. Ou la personne étoit saine, ou elle étoit simplement indisposée, ou elle étoit malade. Dans les deux premières positions, il s'agissoit de faire observer le régime convenable & de recourir à la méthode préservative, mais avec plus de promptitude & d'activité dans la seconde que dans la première; de faire sur-tout usage de vomitif & de purgatif dans celle-là. La troisième position demandoit le traitement curatif, dont je vais m'occuper.



ARTICLE VII.

Méthode curative.

Dans la plupart des Dyssenteries épidémiques, observées dans ce siècle, ont été ou bilieuses ou putrides. C'est ainsi que *Degner*, *Pringle*, *Tissot*, *Zimmermann*, & d'autres en ont parlé dans leurs Ecrits, sans cependant omettre que cette

maladie a quelquefois regné avec un caractère inflammatoire qui lui étoit propre & même essentiel. Cette distinction d'espèce est de la plus grande importance dans la pratique de la Médecine, puisque la cure de l'une est différente de celle de l'autre. Mais ce seroit se tromper lourdement que de prendre l'effet pour la cause dans une Dyssenterie bilieuse à qui l'inflammation auroit succédé, soit par le mauvais régime du malade, soit par un traitement déplacé, soit par l'intensité des symptômes. La saignée & les calmans qu'on substituerait alors aux remèdes laxatifs & rafraîchissans, amèneraient les plus grands dangers. Il est vrai que la Dyssenterie s'annonce quelquefois avec une fièvre inflammatoire qu'il faut calmer par la saignée, les lavemens & les boissons anti-phlogistiques; mais dès que la crainte d'inflammation est absolument passée, on vient au traitement indiqué par la cause prochaine de la maladie, c'est-à-dire, par la bile viciée, qu'on s'empresse d'évacuer par les vomitifs & les purgatifs appropriés. C'est le sentiment du célèbre Tissot, dans son *Avis au peuple*, qui ajoute que *la seule véritable méthode est celle qui a pour but d'évacuer les matières; & que celles qui ne vont pas à ce but, sont mauvaises. Je me borne, poursuit-il, à avertir que la pire de toutes, c'est celle qui est la plus généralement suivie, & qui consiste à arrêter les évacuations par des remèdes astringens, ou ceux qu'on tire de l'Opium; méthode mortelle, qui tue, toutes les années, un grand nombre de personnes, & qui en jette d'autres dans des maux incurables. En empêchant l'évacuation de ces matières, en renfermant le loup dans la bergerie, il arrive ou que cette matière irrite les intestins, les enflamme, & de l'inflammation naissent les douleurs horribles, la vraie colique inflammatoire, & ensuite ou la gangrène & la mort, ou &c.*

Trop au fait des dangers qui résultent d'une maladie mal vue, & du traitement qu'on établit sur des observations infidèles, Messieurs les Médecins de Louvain n'ont porté leur jugement, sur la nature de la Dyssenterie regnante en 1779, qu'après avoir examiné sur les lieux, avec la plus grande attention, les personnes attaquées de cette maladie, combiné les signes qui démontroient son caractère, & pesé les circonstances qui déterminoient le traitement qui lui convenoit. Convaincus par leurs savantes recherches, ils ont déclaré que la Dyssenterie qui désoloit le Comté de Namur,

étoit bilieuse, épidémique & même contagieuse, & ils n'ont point balancé d'adopter la méthode curative du célèbre Tiffot, à laquelle ils ont joint l'énumération des autres secours, dont on pouvoit tirer parti dans certaines circonstances.

Ce fut dans la *Consultation faite par les ordres du Gouvernement, sur le choix des remèdes pour la guérison de la Dyssenterie qui s'est manifestée dans quelques endroits des Pays-Bas*, que ces Messieurs consignerent leur façon de penser sur le traitement de cette maladie & les attentions qui devoient l'accompagner. La Consultation, qui est datée de Bruxelles le 28 Septembre 1779, sortit de l'Imprimerie Royale en une feuille *in-folio*, & fut incessamment répandue dans les cantons infectés. Voici ce qu'elle contient :

„ Après avoir examiné scrupuleusement, sur les lieux,
 „ tous les symptômes de la maladie, & combiné ce que nous
 „ avons vu, avec les notions qui nous ont été fournies par
 „ des personnes intelligentes qui ont observé les malades,
 „ nous sommes convaincus que cette maladie est une Dyssenterie bilieuse, épidémique & même contagieuse. Elle
 „ est par-tout de la même nature, quoique dans différens
 „ endroits, & même dans différens sujets du même endroit,
 „ elle ait paru plus ou moins grave, au point que dans
 „ quelques cas, on n'ait apperçu qu'une simple Diarrhée,
 „ ou une Fièvre bilieuse, putride, sans flux de ventre; ou
 „ une Jaunisse.

„ Il nous paroît hors de doute, que la sécheresse excessive & les grandes chaleurs de l'Été dernier, ont été le principe & la cause primordiale de cette maladie.

„ D'après cela, nous avons cru nécessaire de donner aux Curés & aux Médecins une espèce de *Direction Prophylactique*, déjà imprimée, tendant à prévenir la maladie, ou du moins à la rendre d'une issue favorable; en leur recommandant spécialement d'employer tous les moyens possibles d'en instruire le peuple.

„ Et comme il nous étoit particulièrement enjoint de donner tous nos soins à tout ce qui pourroit contribuer à la guérison des malades, nous nous sommes entretenus avec les Médecins des lieux, & nous sommes convenus avec eux, sur les moyens qui nous ont paru les plus propres pour soulager les malades dans tout le cours de la maladie.
 „ En général, nous nous sommes attachés à la méthode

„ curative de M. Tiffot. En conséquence, nous avons établi
 „ pour bāse, que dès les premiers indices de la maladie,
 „ l'on fit prendre un vomitif au malade, sans avoir égard
 „ ni à son âge, ni à ce qu'il en auroit pris un auparavant,
 „ ni à ces circonstances qu'on se représente vulgairement
 „ comme contre-indicatoires, telles, par exemple, que trop
 „ de foiblesse, grossesse &c.

„ Si le premier vomitif paroissoit n'avoir pas fait assez
 „ d'effet, il sera bon de le réitérer sept à huit heures après,
 „ ou du moins le lendemain, ou le surlendemain.

„ On passera, après le vomitif, à un laxatif convenable, tel
 „ qu'on l'a désigné dans la *Direction* imprimée; on devra même
 „ le continuer en petite dose pendant plusieurs jours.

„ Le but de cette méthode est de mettre d'abord hors du
 „ corps toute matière peccante dans l'estomac & dans son
 „ voisinage, de décharger efficacement la vésicule du Foie
 „ de toute sa bile, & d'expulser par le bas ce qui sera des-
 „ cendu dans les intestins, au point de ne pouvoir être
 „ évacué par le haut.

„ Il importe extrêmement que le malade boive sou-
 „ vent, soit du petit lait, soit du lait de beurre bien
 „ passé, soit de l'eau d'Orge, de Riz ou de Pain, bien ci-
 „ tronnée. On peut substituer au Citron, l'Oximel simple,
 „ ou le vin du Rhin ou de Moselle bien pur, même un vin
 „ rouge, selon que le Médecin le trouvera convenir d'après
 „ les circonstances.

„ On ne peut pas fixer le tems où l'on y joindroit de
 „ préférence les Acides minéraux, à la dose d'une aigreur
 „ agréable; cela doit dépendre du discernement du Médecin.

„ On pourra employer les mêmes boissons en lavemens,
 „ souvent nécessaires dans ces sortes de cas; ou l'on prendra la
 „ Décoction de Bouillon blanc ou de Mauve, ou de Guimauve
 „ avec les fleurs de Sureau, de Camomille & un peu de sucre,
 „ ou ce qui seroit mieux, de Sirop de Violettes. Ces Décoc-
 „ tions serviront aussi pour fomentation de l'Anus, si le
 „ ténésme est trop vif. Nous recommandons spécialement
 „ d'être en garde sur les huileux, & sur-tout à l'égard des
 „ Narcotiques & des Astringens, tandis qu'il ne conste pas
 „ de l'évacuation ou correction totale de la matière morbifique.

„ Pour ce qui pourroit encore convenir, on peut assez
 „ en juger par ce que nous avons dit dans la *Direction* im-

„ primée. Nous nous attachons ici aux points principaux
 „ & essentiels de la cure, qui consistent à évacuer d'abord,
 „ ou corriger, délayer & envelopper la matière acre, mor-
 „ dante & alkalescente, & à défendre tout le canal alimen-
 „ taire, en y portant en même tems une sorte d'onctuosité.
 „ On juge bien que nous ne désapprouvons point absolu-
 „ ment ce que nous ne désignons pas, comme seroient des
 „ boissons préparées avec la gomme arabique ou tragacante,
 „ ou le *Saleb*, ou le *Sago*, ni la Décoction de *Sydenham*,
 „ dans le commencement, sans, & dans la suite avec un
 „ peu de Cannelle; ni le Lait d'Amandes douces, ni même
 „ celui des semences des plantes cucurbitacées, innocentes
 „ & connues, &c.

„ Il est aussi aisé de voir dans quel tems, & en quel cas
 „ une Décoction de *Simarouba* ou de la terre de *Cachou*,
 „ ou d'autre chose analogue, pourroit être préférable aux
 „ mucilagineux relâchans; ou quand ce seroit l'occasion de
 „ donner, tant par haut que par bas, le Lait récent, cuit
 „ avec une portion d'*Epiploon*; ou quand ce sera le tems
 „ de fortifier le malade, par des moyens principalement ana-
 „ leptiques farineux avec ou sans vin; ou d'avoir recours à
 „ la bonne écorce de Pérou, à la *Serpentaire* de Virginie,
 „ à la *Contrayerve*, au *Camphre*, à la *Rhubarbe* ex-animée
 „ par extraction, ou à la *Cascarille* & même la Noix mus-
 „ cade, avec prudence; comment & sous quelle forme; ou
 „ enfin quand ce pourroit être le moment du *Diascordium*
 „ ou de la *Thériaque*, &c.

„ On ne dit rien de la racine de *Colombo*, ni de celle de
 „ *Lopez*, que l'on croiroit la dernière ressource dans cer-
 „ tains cas: ni l'une ni l'autre ne peuvent guère se procurer
 „ à quelque prix que ce soit. (a)

(a) Monsieur Michaux, Professeur de Botanique en l'Université de Louvain, & Directeur du Jardin des Simples, a chez lui, en dépôt, une certaine quantité de l'une & de l'autre de ces racines, qu'il a reçues de la munificence de Son Altesse Royale Monseigneur le Duc Charles de Lorraine, notre Sérénissime Gouverneur Général. Ce Professeur a fait imprimer le sixième chapitre des *Adversaria* du célèbre *Gaubius*, pour la commodité des Médecins qui n'ont point cet Ouvrage, afin qu'ils puissent y voir ce que le Docteur de Leyde a dit de ces deux racines. A la tête de la Brochure, il y a un Avis qui exhorte les Praticiens à remarquer, avec attention, les effets de ces remèdes rares, afin que du recueil des Observations bien vues, on puisse conclure quelque chose de certain à l'avantage de l'humanité souffrante.

„ Voici le Vomitif que nous préférons , & qui sera suffisant en général pour une grande personne : *Ipecacuanha* un demi gros ou deux scrupules. Si l'on veut pourtant le donner en infusion, on en prend le triple dans une livre ou une livre & demie d'eau.

„ Il se présentera peut-être le cas de devoir même encore aiguïser l'infusion par un ou deux ou trois grains de Tartre émétique.

„ On diminue les doses pour les jeunes personnes à proportion de l'âge.

„ Il ne faut pas aisément venir à quelque remède narcotique pour calmer le prétendu éréthisme des parties , cité par l'opération du remède : il cesse ordinairement après l'expulsion de la cause irritante. S'il faut quelque calmant , un peu de Sirop de Violettes ou de Diacode pourra suffire.

„ Le Purgatif est celui que nous avons prescrit dans la *Direction* imprimée ; on fera seulement attention qu'on peut substituer la *Casse* à la *Manne*, ou les mettre toutes deux ensemble , & même joindre à une livre de cette décoction un gros ou un gros & demi de *Rhubarbe* coupée , comme aussi les raisins , tant petits que gros , ou autre chose analogue. On fera aussi attention , qu'après avoir abandonné le purgatif ci-dessus mentionné , il conviendra de continuer l'infusion de *Rhubarbe* , ou sa poudre , comme il a été dit dans la *Direction* imprimée.

„ Lorsqu'il paroît que c'est principalement l'intestin *rectum* qui reste affecté , comme il arrive souvent , & que le Lait cuit avec un morceau d'*Epiploon* n'a point produit assez d'effet , nous préférons aux onguens , une infusion de fleurs de Sureau dans le lait , à laquelle on ajoute le Sirop de Violettes , ou quelquefois celui de la grande Consoude , fût-ce même la Crème de lait avec le jaune d'œuf & l'Onguent dit *Populeon* , &c.

„ Du reste , nous ne blâmons pas le lavement avec le lait , la Térébenthine , le jaune d'œuf & la Thériaque. On verra si , dans ce cas , quelques Sangsues à l'anus ne seroient point nécessaires ; il arrive quelquefois que sans cela on ne peut en venir à bout.

„ Enfin , lorsque la maladie ne présente d'abord , ou ne retient dans la suite que le caractère de la Fièvre bilieuse-

„ putride, la matière des remèdes est la même, sauf qu'il faut
 „ plus de circonspection à l'égard des purgatifs, & que les
 „ vomitifs, dans le premier cas, sont des plus essentiels; &
 „ qu'il faut faire attention de ne point donner occasion à un
 „ refoulement dangereux de la matière morbifique sur les
 „ premières voies, avant qu'il ne consiste de sa coction; &
 „ que sa crise ordinaire ne se doit pas faire par ailleurs. „

Parmi les avis salutaires que donne cette Consultation, on distingue assez qu'elle s'attache principalement à ceux qui regardent les vomitifs & les purgatifs pris dans les premiers jours de la maladie, & que c'est à eux qu'elle attache l'importance, comme le succès de la cure. Les plus célèbres Médecins de notre siècle ont pensé de même. Aux *Degner*, aux *Tissot*, aux *Zimmermann*, je me fais un devoir de joindre ici l'illustre *Pringle*, Membre de la Société Royale de Londres, qui rendit de si grands services à l'Armée Angloise pendant les campagnes de la guerre survenue en 1742, après la mort de l'Empereur Charles VI. Comme *Pringle* étoit alors Médecin Général des Troupes Britanniques, il tint des notes circonstanciées de toutes les maladies qui regnerent parmi elles, & les publia en Anglois à Londres en 1752 in-8. Nous avons deux éditions Françaises de cet excellent Ouvrage, Paris, 1755, 1771, deux volumes in-12, sous le titre d'*Observations sur les maladies des Armées dans les camps & dans les garnisons*. Ce que ce savant Médecin dit page 27 & suivantes de l'édition de 1755, § IV. *Du traitement de la Dyssenterie*, a trop de rapport à celle qui a désolé notre Province, vient même trop à l'appui des principes établis dans la *Consultation* imprimée, pour ne point joindre le texte de l'Auteur, en façon de Commentaire.

„ Il y a peu de maladies aiguës moins redevables à la nature, quant à la guérison, & qui soient accompagnées
 „ d'indications plus trompeuses que celle-là. L'hémorragie
 „ paroît exiger des saignées réitérées & des styptiques; le
 „ flux de ventre des astringens violens; & les douleurs
 „ dans les intestins, des opiâtes continuels. Cependant si
 „ l'on ne se sert de ces remèdes avec la dernière précaution,
 „ ils tendent plutôt à augmenter la maladie qu'à la guérir.
 „ D'un autre côté, on condamnoit tout-à-fait autrefois les
 „ émétiques & les purgatifs, ou bien on s'en servoit trop
 „ peu; cependant les dernières expériences font voir qu'ils

„ composent la principale partie du traitement de cette
„ maladie.

J'interromps pour un moment la citation de l'Ouvrage de cet Auteur, afin de rendre plus nette l'idée qu'on s'en formera, lorsqu'on aura rapporté son sentiment sur la cause de la Dyssenterie. Selon lui, *il paroît raisonnable de croire que cette maladie est produite par une cause peu différente de celle qui occasionne les fièvres bilieuses.* Durant notre Epidémie, ces fièvres étoient fréquentes, elles se sont même jointes à la Dyssenterie. *Tous les Auteurs attribuent cette maladie à une acrimonie. Il paroît qu'elle est d'une espèce putride; & l'on n'y a point fait attention, à cause de l'idée où l'on étoit que les humeurs deviendroient plus nuisibles par la putréfaction qu'elles ne paroissent l'être d'après les excréctions qu'ils ont observées. Mais on peut répondre à cela, que les humeurs bilieuses & séreuses, quoique putrides, sont moins pernicieuses que la plupart des autres substances animales qui se trouvent dans le même état. De plus, cette maladie est très-fréquente dans les pays chauds & humides, où les corps sont plus sujets à la putréfaction; elle se fait sur-tout sentir aux personnes d'un tempérament scorbutique, ou au bas peuple, qui à cause de l'air mal-sain, de la mauvaise nourriture & de la mal-propreté, se trouve sujet aux maladies putrides. C'est aussi une ancienne observation que les saisons où l'on voit plus de mouches, de chenilles & d'autres insectes, sont pareillement plus abondantes en Dyssenteries; parce que l'accroissement de ces animaux dépend beaucoup de la chaleur, de l'humidité, & par conséquent de la corruption. Enfin, il est évident que les excréctions des personnes atteintes de cette maladie communiquent & répandent l'infection.*

Reprenons maintenant le fil de la citation que nous avons commencée. “ Nous pouvons distinguer la Dyssenterie en
„ trois états; le premier, quand elle est récente; le second,
„ quand il y a quelque tems qu'elle continue, qu'elle a beau-
„ coup diminué les forces, affoibli les intestins & corrodé
„ leur membrane villeuse; le troisième enfin, lorsqu'il s'y
„ joint une fièvre maligne occasionnée par les matières pu-
„ trides qui sont dans le corps, ou par le mauvais air, ou
„ qu'on est menacé de la mortification.

„ Dans le premier état, il est à propos de commencer
„ par la saignée, quoique en même tems il puisse être vrai

„ que la Dyssenterie n'exige pas d'elle-même cette évacuation. Mais comme cette maladie se trouve souvent accompagnée d'une pléthore, ou de symptômes inflammatoires, la saignée devient alors indispensable & contribue toujours à la guérison. Cependant à moins que le premier sang ne soit coëneux, & que la fièvre ne soit entretenue par quelque inflammation extraordinaire, il est inutile & même dangereux de la réitérer, parce qu'on doit soutenir les forces dans une maladie si accablante & si putride. Il faut excepter de cette règle les Dyssenteries d'Hiver & du Printems, parce qu'elles sont d'une nature plus inflammatoire.

„ Après la saignée, on doit faire vomir le malade avec de l'*Ipecacuanha*, ce qui détourne le mal d'estomac si commun dans les commencemens. Nous remarquerons que l'Éméétique (l'*Ipecacuanha*) est plus efficace à proportion de l'évacuation de la bile, & qu'il réussit mieux, lorsqu'il opère aussi par les selles. Ces deux effets étoient plus sûrs, quand au lieu de faire usage de la dose ordinaire, on ne donnoit que cinq grains, ce qu'on réitéroit deux ou trois fois le même jour, jusqu'à ce que le vomissement ou la purgation survînt; ce qui arrivoit généralement avant ou peu après la troisième dose. Quinze grains donnés de cette manière évacuent plus que trente pris à la fois. Mais quoi- que j'aie éprouvé que cette manière de donner cette racine réussisse fort bien, sur-tout lorsqu'on la réitére une fois ou deux après un jour d'intermission, & qu'elle soit très-peu coûteuse, je l'ai cependant discontinuée à cause des anxiétés qui accompagnoient communément l'opération : quoique après tout, je ne me suis pas encore bien éclairci si cette méthode n'est pas la plus sûre.

„ Le lendemain du vomitif on purgeoit le malade avec de la *Rhubarbe*. On doit en tout tems faire moins d'attention à la dose qu'aux effets, dont on ne doit jamais juger par le nombre des selles, mais par l'abondance des matières qu'on rend, & par le soulagement de ses tranchées & de son ténésme que le malade éprouve après l'opération. La maladie elle-même occasionne ordinairement des mouvemens plus fréquens que la purgation. Si un Médecin doit éviter les remèdes forts & irritans; il ne doit pas d'un autre côté épargner les purgatifs doux, & sur-

„ tout la *Rhubarbe* dont on donne communément trop peu.
 „ Il en faut faire prendre d'abord depuis deux scrupules
 „ jusqu'à une dragme, & proportionner les doses suivantes
 „ selon que les premières auront opéré. *Degnerus*, un des
 „ meilleurs Auteurs qui aient écrit sur ce sujet; conseille de
 „ donner ce remède dans une teinture aqueuse en petite
 „ quantité; mais de réitérer toutes les quatre ou six heures,
 „ & de continuer pendant deux ou trois jours jusqu'à ce
 „ que les symptômes dangereux disparaissent. Comme je n'ai
 „ point essayé cette manière, je ne veux point décider la-
 „ quelle de ces deux méthodes vaut le mieux dans un flux de
 „ ventre récent; mais lorsqu'il est fort avancé, la dernière
 „ me paroît préférable à celle de donner de plus grandes do-
 „ ses à de plus grands intervalles, & quelle que soit celle
 „ qu'on choisisse, il est nécessaire que la *Rhubarbe* purge
 „ bien, ce qu'elle fait rarement lorsqu'on la donne suivant
 „ l'usage en petite quantité.

„ Dans les flux de ventre de l'Hiver & du Printems, j'ai
 „ éprouvé que la saignée & la *Rhubarbe* suffisoient sans
 „ avoir besoin de vomitifs, parce qu'alors l'estomac est
 „ moins dérangé. Mais en tout tems, soit qu'on réitere le
 „ vomitif ou non, on doit purger le jour suivant ou le
 „ surlendemain, & ensuite aussi souvent que les forces du
 „ malade le permettront, & que l'opiniâtreté du mal l'exi-
 „ gera. Il faut observer que l'obstination des tranchées & du
 „ ténésme, doit plutôt que l'évacuation du sang par les
 „ selles, déterminer à continuer les purgations. C'est en vain
 „ qu'on veut entreprendre le traitement sans ces fréquentes
 „ évacuations, puisque tous les opiates & tous les astrin-
 „ gens ne font que pallier le mal & le rendent à la fin
 „ plus funeste.

„ A l'égard des opiates, il seroit mieux de ne s'en point
 „ servir du tout, que de les donner avant que les premiè-
 „ res voies soient bien nettoyées; car, quoiqu'ils soulagent
 „ un peu, cependant parce qu'ils retiennent les humeurs
 „ corrompues & les vents renfermés, ils fixent la cause. L'ex-
 „ périence que j'ai acquise là-dessus me donne la hardiesse de
 „ l'affirmer, quoique *Sydenham* ne semble point en craindre
 „ beaucoup de danger. . . . La meilleure méthode est de ne
 „ faire usage de l'*opium* qu'après avoir donné des vomitifs
 „ & des purgatifs; & lorsqu'il est nécessaire d'y avoir re-

„ cours, il faut toujours commencer par de petites doses. . . .
 „ Lorsque par négligence ou par une mauvaise conduite le
 „ flux de ventre a continué jusqu'à ce que les forces soient
 „ de beaucoup diminuées, les intestins relâchés, & la mem-
 „ brane villeuse corodée, la maladie devient alors très-dan-
 „ gèreuse, quoiqu'il y ait toujours de l'espérance; tant
 „ qu'il n'y a point de selles ichoreuses ou involontaires,
 „ d'aphthes, de taches pétéchiâles ou de hocquet, & que
 „ le malade ne se plaint point d'un grand abattement &
 „ oppression de poitrine; car alors le cas est sans ressource
 „ & n'admet que fort rarement des palliatifs, vû que les
 „ opiates ont si peu de succès pour adoucir les douleurs ou
 „ pour arrêter le cours de ventre. „

Comme on trouve dans la *Consultation* différens moyens pour faire face aux symptômes qui se présentent, soit dans le cours, soit dans le déclin de la Dyssenterie, j'y renvoie pour ne point répéter ce qui a déjà été dit; & comme *Pringle* a fait un Chapitre particulier, où il considère le troisième état de cette maladie, qui consiste dans la combinaison de ce flux de ventre avec une fièvre maligne, occasionnée par les matières putrides qui ont passé dans le sang, ou par le mauvais air des habitations, j'y renvoie pareillement, pour ne point grossir ce Mémoire d'une citation que je ne pourrois guère abréger, sans diminuer le mérite de l'Ouvrage de ce Médecin, & que je ne peux donner dans toute son étendue, sans augmenter considérablement celle de cette Brochure. Ce morceau intéressant mérite qu'on ait recours aux Observations de l'Auteur.

Mais avant que de finir cet Article, je dois m'occuper des *Réflexions lues dans la séance tenue au Louvre, par la Société Royale de Médecine, le 12 Octobre 1779, & publiées par ordre du Gouvernement, sur la nature & le traitement de la Dyssenterie épidémique qui regne dans plusieurs Provinces du Royaume.* La Société Royale de Médecine de Paris n'eut pas plutôt appris, par les Rapports qui lui étoient parvenus, que la Dyssenterie faisoit de grands ravages en Bretagne, dans le Perche, le Maine, l'Orléanois, le Poitou, &c. qu'animée du zèle qui la rend si digne de l'attention du Roi, elle s'empressa à faire imprimer un Mémoire de direction pour le traitement de cette maladie. Dans cet Ecrit, comme dans tous ceux que cette Société a publiés,

on remarque la justesse de ses vues pour l'avantage de l'humanité souffrante & pour l'avancement des progrès de la Médecine, dont elle s'occupe sans cesse à étendre les limites & à multiplier les connoissances. Son travail assidu à cet égard continue à lui mériter la plus constante protection de la part du Roi, son Fondateur.

Les différences qui ont paru les plus essentielles à noter dans la Dyssenterie regnante, sont celle de la plus grande inflammation & celle de la plus grande putridité. On a cru ensuite devoir distinguer en général trois degrés ou états dans la maladie, celui d'invasion, celui de sa plus grande force ou intensité, & celui de déclin, ou plutôt celui où la maladie traîne en longueur.

Dans l'invasion d'une Dyssenterie putride d'un mauvais caractère, le poulx est souvent misérable & les forces abattues. C'est au Médecin sage & prudent à prendre avis de ses propres lumières pour savoir s'il doit saigner, sur-tout ceux qui sont dans l'indigence, accoutumés aux mauvais alimens, & que la disette rend foibles même dans l'état de santé. On fait remarquer néanmoins que la saignée a été souvent employée avec succès, même dans les Dyssenteries putrides, par Sydenham & Pringle. (Voyez ce que dit le dernier dans la citation que je viens de donner.)

Quant aux Dyssenteries inflammatoires, la nécessité de pratiquer la saignée, dès le commencement, n'est point un problème, & tout invite à suivre cette pratique. Mais une qui est nécessaire dans les commencemens, qui convient à tous les cas, & sur laquelle aucun Praticien ne varie, c'est l'usage d'un vomitif tel que l'*Ipecacuanha* ou même le Tartre stibié. On donne ces vomitifs pour enlever une partie du foyer putride, & pour interrompre la direction trop rapide du mouvement intestinal. On les fait suivre d'un minoratif doux, & le soir de la Médecine, suivant la méthode de Sydenham, on place un calmant, par exemple, une petite dose d'*Opium* dans la conserve de roses rouges. (Voyez encore la citation de Pringle, où il donne son sentiment sur la méthode de Sydenham.)

Dans la violence de la maladie, il est avantageux, sur-tout dans le cas de répugnance de la part des malades pour les bouillons, (le caractère bilieux de notre Epidémie ne les comportoit pas) de substituer à cette nourriture une décoction

tion

tion de pain plus ou moins forte, suivant l'état du malade, acidulée avec un peu de suc d'oseille, & en cas de grande putridité avec l'acide vitriolique. Pour les tisannes, on doit préférer la décoction des plantes potagères àigrelettes. Le petit-lait recommandé par *Degner*, peut être remplacé avantageusement par les tisannes adoucissantes & mucilagineuses faites avec la gomme arabique, le riz, l'orge, &c. (Nos malades ne goûtoient rien tant que le petit-lait, & par préférence encore le lait de beurre passé. L'abondance des pâturages de nos cantons, le grand nombre des vaches qui s'y nourrissent, fournissent libéralement le lait nécessaire à la préparation de ces boissons médicamenteuses.)

Lorsqu'on peut placer de légers purgatifs, on n'en doit pas perdre l'occasion. Les lavemens appropriés peuvent être encore d'un grand secours. En général, il faut associer les purgatifs aux anti-putrides.

L'emploi des calmans narcotiques, lorsque la maladie est évidemment putride, est un des plus délicats, à cause du danger pour la tête & de la menace de gangrène. On les donne avec plus de sûreté pour apaiser le tumulte des humeurs le jour d'une purgation. Mais si l'atrocité des douleurs exige leur usage, il convient de les marier aux antiseptiques.

Lorsque la troisième période s'établit, il y a communément danger de suppuration. On a recours alors aux moyens propres à opérer la déterfion des intestins.

Les alimens doivent être pris parmi les adoucissans & les farineux, tels que le riz, la fécule de pommes de terre, la farine d'orge, les crèmes ou purées légères de lentilles, de fèves rouges, le tout entremêlé de purgatifs légers, parmi lesquels la *Rhubarbe* doit tenir le premier rang.

S'il y a une atonie manifeste; si la Dyssenterie dégénère en dévoiement séreux & chronique, qui tient pour l'ordinaire un peu de la Lienterie, alors les meilleurs secours sont l'*Ipecacuanha* à petite dose répétée, les tisannes avec les plantes légèrement toniques, la décoction de *Simarouba*, celle de *Quinquina* rendue mucilagineuse avec la gomme arabique, pourvu qu'il n'y ait aucune disposition à l'Hydropisie.

Quant aux préservatifs, on doit éviter, autant qu'il est possible, les approches de ce que les malades infectent, l'éloignement de leurs matières, changer de vêtement, d'air, éviter

Phumidité. On a conseillé une eau teinte d'un vin léger, ou acidulée avec le vinaigre. On ne doit se permettre que très-peu de viandes. On doit faire usage des plantes potagères, sur-tout de l'oseille dans le bouillon, des fruits bien mûrs & de bonne qualité.

On ne doit pas moins d'attention aux objets de police générale. Il seroit à souhaiter, par exemple, que les excréments des malades fussent déposés à part & dans des lieux qui n'auroient rien de commun avec les autres; que les sépultures fussent éloignées des lieux fréquentés; que tous les lieux capables de répandre l'infection fussent purifiés, parfumés; qu'on pût bannir la crainte, la frayeur, toutes les affections tristes, & en général tout ce qui est capable d'en faire naître de semblables.

La Gazette de santé ajoute à l'exposé de la Consultation, dont on vient de faire remarquer les points les plus importants, qu'on a observé assez généralement en France que les fruits de l'année 1779 se conservent difficilement. On a fait la même observation à Paris. Les poires, les raisins sont sur-tout dans ce cas. Il semble qu'il y ait un principe de dissolution putride qui attaque la substance de certains fruits. Si à une pareille cause se joint celle de la contagion, qui propage la maladie, alors il y en a deux qui agissent puissamment, & auxquelles il est difficile d'échapper, si l'on ne prend des précautions strictes. Néanmoins il est peut-être facile avec un peu d'attention de s'en préserver. Nous ne saurions trop inviter ceux qui peuvent y être exposés à faire usage d'acides, de fruits acerbes, peu susceptibles de corruption, d'un peu de bon vin, de plantes potagères & de viandes blanches.

C'est pour d'autant mieux prouver la justesse des vues curatives qui distinguent la Consultation imprimée à Bruxelles, que j'y ai joint la citation de *Pringle* & l'extrait du Mémoire publié par la Société Royale de Médecine de Paris. On voit par-là que les Hommes célèbres, qui dans des tems & des endroits différens ont mis leurs sentimens au jour sur le traitement de la Dyssenterie, s'accordent assez sur les points principaux. Il n'y a que la Société de Médecine qui pense autrement à certains égards; mais la maladie qui regna en France avoit peut-être un caractère qui la différencioit de celle qui désola les Provinces Belges; ou, sur la foi des

Rapports qui sont parvenus à la Société, cette Compagnie a cru devoir adopter quelques méthodes particulières qui n'ont point réussi ailleurs, & que les *Degner*, les *Tissot* & les *Zimmermann* n'ont admises qu'avec d'extrêmes restrictions.

ARTICLE VIII.

Obstacles que les préjugés & la conduite des malades ont mis aux sages précautions du Gouvernement, & aux soins que les Médecins se sont donnés pour la conservation du peuple.

Les hommes sont par-tout de la même trempe : les principes de l'éducation qui éclairent l'esprit ; épurent la raison & forment le jugement ; sont les sources d'où partent les différences qui les distinguent dans l'ordre moral. Ces principes ont aussi bien de l'influence sur la conduite de l'homme dans le physique, & l'application ne lui en est jamais plus nécessaire, que lorsqu'il se trouve en butte à quelques-uns des maux qui menacent son existence. Les gens bornés, sur-tout la classe moyenne ou indigente des habitans de la campagne, ne peuvent malheureusement tirer aucune lumière de leur propre fonds dans les premiers momens de la maladie ; & ce qui est pis encore, ils n'en sont que plus disposés à recevoir les avis & à suivre les conseils de ceux dont le jugement est aussi borné que le leur. Ces bonnes gens ont peu de passions, mais très-fortes, & peu d'idées. Asservis à l'empire des unes, ils sont presque toujours les dupes des autres, parce que leur façon de penser est ordinairement calquée sur les premières impressions. Tout ce qui porte préjudice à leur ménage champêtre, est de tous les dommages possibles celui qui les affecte davantage ; aussi plus soigneux de leurs vaches malades ; que du bien-être de leurs femmes & de leurs enfans, ils n'épargnent rien pour la conservation de ces animaux, pendant que la moindre dépense les effraye, lorsqu'il s'agit de soulager des personnes qui les touchent de si près.

C'est en conséquence de cette manière de penser & d'agir, que la plupart des habitans de la campagne ne s'adressent au

Médecin que très-tard, ou ne le consultent qu'une fois. Si la première ordonnance a eu du succès, cela est bien; sinon, ils ont recours aux charlatans ou aux remèdes des bonnes femmes. Avoir pris une fois l'avis d'un Médecin, souvent d'après un rapport infidèle & toujours trop peu circonstancié, cela s'appelle au village avoir fait son devoir: le malade meurt alors en bonne forme, & ses parens se croient pleinement déchargés de tout reproche de négligence. Que de victimes cette maxime barbare n'immole-t-elle pas tous les ans? Que de pertes ne souffre pas la population si précieuse aux yeux de l'Etat? C'est à la considération dont les charlatans jouissent auprès des gens de la campagne, qu'on doit les attribuer. Comme l'insolence de ces fripons égale au moins leur stupidité & leur ignorance, les loix ne sauroient sévir contre eux avec trop de vigueur, & la moindre des punitions devrait être la note d'infamie. Mais pour remédier pleinement au mal, il faudroit que les paysans eussent des Médecins plus à la portée de leur village. Le moyen de les leur procurer est simple. Il y a trop de Chirurgiens à la campagne; on devroit en diminuer le nombre, parce qu'ils s'occupent plus de la Médecine & de la Pharmacie, qu'ils ne connoissent guère, que de leur Art qu'ils n'entendent point assez. Ils vivent cependant de ce brigandage; ils vivoient encore de leur profession, si leur nombre étoit moindre; & les Médecins qui les remplaceroient auprès des malades, deviendroient d'autant plus nombreux à la campagne, qu'ils y trouveroient assez d'occupations pour soutenir la décence de leur état. Il n'est point douteux qu'il y a dans les villages trop peu de Médecins & trop de Chirurgiens pour servir utilement l'humanité. Notre Province est abondamment fournie de ces derniers; cependant la disette de ceux qui peuvent faire face aux devoirs les plus importans de leur Art, est si grande, que les gens de la campagne manqueroient souvent des secours nécessaires, si la bienfaisance des États ne pensionnoit un habile Chirurgien de cette ville, pour les leur donner dans les cas les plus urgens.

Un autre reproche à faire aux villageois, c'est d'avoir une aversion décidée pour tout ce qui s'appelle moyen curatif. Ils ne se livrent que très-peu, soit au régime, soit à l'usage des médicamens. Ils ne sont point aussi difficiles à l'égard des drogues pernicieuses que les bonnes femmes ou les empiri-

ques leur conseillent de prendre ; souvent même ils s'érigent en Médecins, se conduisent à leur mode, & s'imaginent que les choses qui leur plaisent, sont toujours les meilleures. Ils en appellent ainsi à leur palais, comme à un juge infailible ; ou tout au plus, ils croient que le remède qui a soulagé leur voisin dans un cas, soulagera dans tous les autres, & que celui qui n'a pas fait de mal dans un tems, n'en fera pas non plus dans une maladie à peu près semblable. C'est ainsi qu'ils se conduisent, & que victimes de leurs préjugés, plutôt que de la grandeur & du danger du mal, ils meurent, sans que leur exemple serve de leçon aux autres.

Des gens prévenus de la sorte, pouvoient-ils d'abord être dociles aux avis des Médecins & se prêter à l'observance de leurs conseils ? Pouvoient-ils même en sentir le prix ? L'assujettissement au régime ; l'usage des vomitifs, lorsqu'ils n'avoient nulle envie de rendre & que l'appétit étoit encore bon ; la répétition fréquente des purgatifs, pendant qu'ils se plaignoient d'aller trop souvent à la selle ; la privation des alimens que leur goût demandoit, ainsi que l'habitude, & qu'ils s'imaginoient être seuls capables de soutenir & de rappeler leurs forces chancelantes ; tout cela a dû les révolter dans le principe. Ce ne fut que la crainte de la mort qui enlevait sous leurs yeux ceux qui se refusoient opiniâtrément au traitement méthodique, qui les fit convenir de la sagesse des vues bienfaisantes du Gouvernement, & qui excita dans leurs cœurs les sentimens de reconnoissance dont ils seront long-tems pénétrés.

Mais à travers le grand nombre de malades, combien ne s'en trouva-t-il pas qui se refuserent nettement aux conseils & au traitement ? Emportés par leurs préjugés, ils burent, ils mangèrent à l'ordinaire ; ils prirent de toute main les remèdes les plus contraires à leur état ; ils moururent, & grossirent ainsi les tables nécrologiques au delà de ce qu'elles auroient présenté de victimes, si elles eussent été réduites aux vieillards, aux enfans de bas âge, aux infirmes, & aux personnes que la complication des accidens ou la grandeur du mal ont emportées. Les Curés eurent beau monter en chaire, y déployer toute l'activité de leur zèle, & s'épuiser en exhortations pathétiques, pour faire sentir au peuple la sagesse des vues du Gouvernement qui veilloit à sa conservation, & qui avoit ordonné de lui distribuer gratui-

tement les secours nécessaires, tant pour le préserver que pour le guérir de la maladie regnante. Les Médecins chargés du traitement eurent beau s'épuiser à leur tour, pour faire comprendre aux gens de la campagne que peu de précautions suffisoient pour les garantir de la Dysenterie; que ce mal épidémique demandoit cependant des secours plus actifs & plus continués, lorsqu'on en étoit atteint; que l'importance de ces secours étoit telle, que sans eux la nature ne pouvoit opérer la guérison; que non seulement il falloit prendre les remèdes convenables avec l'assiduité la plus régulière, mais qu'on devoit éviter, comme la peste, ceux que le caractère de la maladie ne comportoit pas; enfin que la propreté, que l'observance du régime étoient des points si essentiels au succès de la cure, que toutes les fautes qu'on commettoit dans l'une & l'autre de ces parties du traitement, devenoient capitales & quelquefois irréparables. Tout cela ne fit que peu ou point d'impression sur certains esprits que la force du préjugé avoit asservis à son empire tyrannique: tant il est vrai que le peuple est toujours peuple. *Zimmermann* fit les mêmes plaintes & de plus grandes encore, à l'occasion de la Dysenterie épidémique qui désola, en 1765, le Canton de Berne & différens autres endroits de la Suisse; elles lui ont fourni la matière des chapitres VIII & IX de la première partie de son *Traité de la Dysenterie*.

Dans le chapitre IX, cet Auteur fait des réflexions sur la manière de diminuer, dans la campagne, les préjugés opposés aux sages précautions que les Magistrats de la Suisse avoient prises, ainsi qu'aux efforts des Médecins, & à la voix de la raison. Les expédiens qu'il propose, sont, les uns durs & tranchans, parce qu'ils dépendent des ordonnances de la police la plus sévère; les autres, plus doux & peut-être plus efficaces, demandent beaucoup de tems pour opérer leurs effets. *Zimmermann* réduit ces derniers à deux chefs. On ne peut, dit-il, se faire entendre au paysan que par le moyen ou du Curé, ou de l'almanach. Celui-ci nous ouvre une voie excellente pour détruire les préjugés du paysan, relativement à sa santé. Je n'ai que trop souvent éprouvé combien le calendrier étoit préjudiciable aux travaux d'un vrai Médecin; mais la Société économique de Berne vient de faire quelques tentatives qui, par la suite, pourront peu à peu faire paroître & goûter la vérité. En 1765 on a donné dans le calen-

drier des avis fort utiles au paysan concernant l'agriculture. En 1766, on y a inséré d'autres avis très-sensés concernant l'éducation physique des enfans, & quelqu'un s'imagina fort prudemment d'y tourner en ridicule l'ouromantie & les ourosopes. En 1766, on a mis aussi dans le calendrier les instructions du Docteur Ith, concernant les fièvres pueriles. On peut imiter les années suivantes ce qu'a fait l'auteur du Calendrier Suédois, relativement à ce qui regarde la Médecine. Le paysan a un respect singulier pour le calendrier ; & , quoiqu'il contredise ses préjugés concernant l'agriculture & la santé, il le lira, parce que cela est dans le calendrier, & le croira, parce que cela y sera imprimé.

Les Suédois, cette nation si éclairée qui triomphe de la pauvreté par le travail, & du plus ingrat climat par son industrie, nous fournit à cet égard un exemple des plus avantageux. Le calendrier fut, dans les mains de M. Roseen, premier Médecin du Roi de Suede, un moyen des plus louables pour secourir nombre de malheureux indigens. . . . En général, aucune nation ne voit mieux que les Suédois, combien la Médecine a d'influence sur le bien-être d'un Etat. Les avantages que cette nation a en vue, consistent en l'augmentation des habitans comme de la vraie richesse de l'Etat, & en la conservation des milliers de citoyens, sur-tout dans les tems d'Epidémies.

Le stile des instructions qu'on peut mettre dans les Calendriers, doit être clair, simple, de manière qu'on n'y rencontre aucune équivoque. Il faut y éviter tous les termes scientifiques, devoit-on même s'y servir d'expressions basses : c'est à des rustres que l'on parle.

C'est sur-tout par le moyen des Curés qu'on peut instruire le paysan, parce que le paysan a ordinairement beaucoup de foi aux paroles de son Pasteur. . . . L'instruction orale est toujours la plus avantageuse, parce qu'elle attire plus d'attention de la part des ignorans, & que par-là on se fait mieux entendre. Comprendre une chose, c'est pouvoir se la représenter de manière à prendre la chose pour ce qu'elle est, se conduire en conséquence, & pouvoir la reconnoître au besoin. Or c'est ce que fait l'instruction orale, qui doit porter peu à peu le paysan à réfléchir utilement, lorsque l'objet des réflexions est fondé sur l'expérience, & que le paysan peut réellement s'en tenir à ce principe. Les opinions

de ces gens ne sont pas si enracinées, qu'on ne puisse les ébranler : en leur remettant mille fois la même chose sous les yeux, on parviendra à leur faire comprendre qu'ils croient souvent sans examen, qu'ils jugent sans raison & avec une précipitation insensée, & la plupart du tems sans le moindre scrupule, que la chose soit fausse & leur soit inconnue, ou non. C'est dans l'Avis au peuple de Mr. Tiffot que les Curés de la campagne trouveront de quoi s'intéresser, avec connoissance de cause & avec succès, au bien-être de leurs paroissiens; ils y trouveront encore des raisons bien propres à combattre & à détruire les préjugés qui les aveuglent en santé comme en maladie.

Je finis cet Article par un morceau qui a trop de rapport avec la matière dont je viens de traiter, pour ne point m'empresser à le transcrire ici, en forme de corollaire. Ce morceau est de Mr. Linguet, Annales politiques, civiles & littéraires du dix-huitième siècle. N°. LI. Novembre 1779, page 162.

BRUXELLES.

„ L'année dernière, je faisois une remarque qui malheureusement ne se vérifie que trop. Il n'arrive presque jamais sur cet infortuné globe de grands bouleversemens dans la politique, sans qu'il s'y joigne d'autres désastres : des dérangemens physiques, des mortalités, des inondations, ou des incendies destructeurs sont les accompagnemens funestes des tracasseries entre les rois. Des maladies épidémiques, la Dysenterie sur-tout, ravagent en ce moment une partie des provinces de France : l'Allemagne n'en a pas été exempte : dans les Pays-Bas ce dernier fléau n'a été contenu que par la promptitude avec laquelle le Gouvernement a prodigué les soins & les secours, contre une si redoutable invasion. Dès que le mal a été connu, on a distribué des remèdes avec des imprimés qui indiquoient la manière de s'en servir. Ces remèdes & la méthode ont été tirés des écrits de Mr. Tiffot : si la confiance est un premier hommage rendu à un Médecin célèbre, la publicité du succès en est un second qu'on lui doit.

„ Ce qu'il y a de singulier, quoique trop commun peut-être, c'est que le mal a été bien moins indocile que les maladies. Avant que de guérir, il a fallu persuader : c'est

„ sur-tout parmi le peuple , & dans les Campagnes que cette
 „ Epidémie , comme toutes les Epidémies , a fait le plus de
 „ ravages : or ces hommes si crédules quelquefois , n'en
 „ ussoient ainsi que pour se soustraire au spécifique salutaire
 „ qu'on leur présentoit.

Des vomitifs , disoient-ils , des purgations , quand la nature nous accable déjà par des évacuations ! Notre mal eût précisément l'effet que l'on veut produire en nous ! Il faut ressermer au lieu de relâcher. „ En conséquence les cordiaux
 „ les plus forts , les astringens les plus violens étoient employés sous la direction sur-tout des vieilles femmes , à qui ,
 „ d'un bout du globe à l'autre , le droit de guérir par des
 „ remèdes simples est dévolu.

„ On m'a cité de cette Médecine rustique des traits qui
 „ paroïtroient plaisans s'ils n'étoient pas meurtriers : ils
 „ méritent d'être connus , ne fût-ce que pour détruire les
 „ préjugés dont ils font la suite , s'ils existoient dans les
 „ lieux où parvient cet Ouvrage. On a vu des meres tendres , compatissantes , écarter le régime prescrit de leurs
 „ enfans mourans , & les empâter d'œufs durs , assaisonnés
 „ de vin aiguïté avec du poivre ; d'autres les nourrissoient
 „ de bouillie épaissie avec plusieurs feuilles de papier. Les
 „ malheureux périssoient ainsi tamponnés , & le Docteur en
 „ cornette ne se désabusoit point.

„ Ceux qui profiteroient de ces anecdotes pour en conclure
 „ que l'ignorance est plus dangereuse que la science , auroient
 „ tort cependant. Qu'on y prenne garde , ce n'est pas l'ignorance qui fait ici tant de mal , c'est une demi-science. Le
 „ sauvage , l'imbécille abandonné à lui-même , ou plutôt à
 „ la nature , ne feroit rien du tout , ni pour combattre le
 „ mal , ni pour l'aggraver. Il pourroit être tué par la Dyssenterie ; mais il ne le feroit point par le remède. Au
 „ lieu que la nourrice , la bonne , la mere même ont quelquefois jargoné Médecine ; elles ont cru réfléchir sur les
 „ effets & les abus de cet Art ; leurs erreurs même dans
 „ leurs idées sont des réformes ; & il n'y a aucune d'elles qui ,
 „ en mastiquant ainsi des entrailles , ne croie être plus habile , plus savante que Boerhaave ou Tissot. „

ARTICLE IX.

Variations remarquées dans la constitution dominante, depuis que la Dyssenterie a cessé de regner.

Comme les maladies épidémiques résultent du concours de différentes circonstances, leurs causes ne parviennent ordinairement au degré d'activité qui est capable de les produire, qu'après avoir disposé les corps à en être susceptibles. Les fonctions de l'économie animale se dérangent insensiblement par l'intempérie des saisons ; les influences de cette intempérie se font même quelquefois remarquer jusques dans les choses qui sont à l'usage de l'homme : delà naissent de nouvelles causes qui déterminent la première à manifester ses effets.

Avant qu'une épidémie se déclare ouvertement, les maladies qui tiennent à la cause qui va la produire, en sont les préludes ordinaires. On observe, quand l'épidémie cesse, que ces maladies renaissent & se montrent avec les symptômes qui avoient accompagné leur première invasion. Il est cependant vrai qu'elles en changent quelquefois ; mais en quittant la forme sous laquelle elles avoient d'abord paru, elles n'en sont pas moins les mêmes pour le fonds, parce qu'elles doivent leur origine à une cause commune.

Il arrive souvent que les maladies qui précèdent les épidémies n'observent pas toujours une marche égale. Les unes ne cessent pas, & se joignent à la constitution dominante à titre de maladies intercurrentes : les autres disparaissent tout-à-fait pendant le regne de l'épidémie qui leur a succédé, & ne se reproduisent qu'après son extinction. Mais durant le cours de la Dyssenterie qui a désolé notre Province, plusieurs des maladies qui s'étoient montrées avant elle, se sont compliquées avec ce flux de ventre contagieux : cette circonstance n'a cependant point été observée dans tous les endroits où la Dyssenterie s'est manifestée.

Soit que les maladies qui ont préludé à l'épidémie, eussent cessé d'abord après son apparition ; soit qu'elles se fussent jointes à elle ; on a eu la douleur de les voir continuer dans

la plupart des villages que la *Dyffenterie* avoit infectés. On se flattoit que la cause de ce flux de ventre étoit détruite; parce qu'elle ne faisoit plus de victimes de son premier rôle; mais cette cause, pour avoir perdu de sa force, n'en étoit pas moins subsistante. Certaines circonstances ont seulement changé l'ordre de ses effets, qui se sont présentés sous une nouvelle façon d'être; & c'est au changement des saisons & aux influences qui en dérivent, qu'on doit attribuer la modification du caractère primitif de l'épidémie & la variation des symptômes qu'on observe encore aujourd'hui.

Heureusement que les maladies sporadiques qui attaquent les habitans de certains cantons de la Province, où la *Dyffenterie* a régné l'année dernière, n'annoncent rien de durable; d'autant qu'il y a lieu de se flatter que la cause se détruira par la régularité des saisons, & que la sagacité des Médecins ne lui permettra pas de prendre le dessus. Ils connoissent, ces ministres de la santé, combien est grand le rapport qu'il y a entre la cause de ces maladies & celle de la *Dyffenterie* qu'ils ont combattue avec tant de succès.

Les Auteurs qui se sont appliqués à observer le cours des maladies épidémiques, ont constamment remarqué que la constitution dominante se prolongeoit au delà de l'époque de la cessation de ces maladies; mais qu'elle prenoit différens caractères, tant par les changemens que les saisons operent sur l'humeur morbifique, que par les accessoires qui se compliquent avec elle. C'est alors une constitution mixte.

Hippocrate, le premier des observateurs, a fait une remarque qui s'est confirmée pendant les deux mille ans qui se sont écoulés depuis lui jusqu'à nous; & cette remarque fait voir combien le changement des saisons, dans les années même les meilleures, apporte de variations dans le rôle des maladies. Le sang, dit-il, s'accumule au printems: durant l'été, cette liqueur vitale se raréfie, & à cet instant la bile se développe avec force: mais dans l'automne la bile s'épaissit, forme l'atrabile la plus dense, tandis que la quantité du sang est moindre dans cette saison: en hiver la pituite est surabondante.

Mais le vice de l'humeur peccante qui caractérise une constitution quelconque, peut subsister à travers les variations opérées par les différentes saisons. Ce vice n'est point détruit, il n'est que modifié par le concours des circonstances

propres à chaque tems de l'année. Et delà il arrive que la cause d'une maladie épidémique se déploie sous diverses formes, jusqu'à ce qu'elle soit entièrement épuisée.

On se rappelle que la dépravation alcalinescente de la bile, à l'aide des causes secondaires, a suscité la Dysenterie épidémique & contagieuse, dont le regne a duré depuis la fin de l'été 1779 jusqu'aux approches de l'hiver suivant. On se rappelle encore que dès le printems même de cette année, la plupart des maladies reconnoissoient la dégénérescence de la bile pour cause; mais comme l'augmentation de volume dans le sang est l'effet ordinaire de cette saison, les organes de la respiration en furent tellement affectés, que ces maladies se montrèrent sous le masque trompeur de fluxion de poitrine.

D'abord que la sécheresse & les chaleurs de l'été eurent donné plus d'activité à la bile, la fièvre bilieuse & putride se manifesta, & dès la fin de Juillet, il y eut beaucoup de Diarrhées simplement bilieuses, qui cédèrent au traitement indiqué par leur nature.

A l'approche de l'automne, le vice de la bile augmenta; alors la Dysenterie se déclara épidémiquement, sans que la fièvre bilieuse & la Diarrhée eussent cessé d'attaquer les personnes que la contagion sembloit épargner encore. Cette fièvre se compliqua à la Dysenterie dans certains endroits, & ce fut-là que ce flux de ventre contagieux se répandit avec plus de malignité.

L'Epidémie fut enfin arrêtée dans sa course; on la vit décliner par degrés; il n'en étoit presque plus question dans les premiers jours de Décembre. Mais comme la constitution bilieuse dominoit encore, la fièvre putride continua ses ravages dans plusieurs cantons de la Province, spécialement dans ceux où la Dysenterie s'étoit manifestée antérieurement. En d'autres endroits, la constitution bilieuse s'est montrée sous des caractères différens.

L'hiver approchoit, & suivant l'observation d'*Hippocrate*, la pituite commençoit à surabonder. Un rhume épidémique se déclara & se présenta sous plusieurs formes. Il y en eut une qui fut assez commune, & qui, plus que les autres, se compliqua avec la saburbe bilieuse des premières voies. Voici ce qu'en dit Mr. *Boucher* dans son excellent Mémoire sur le rhume épidémique qui a régné en Flandre; " si cette

„ l'aburte réside principalement dans l'estomac, on la recon-
 „ noît par un sentiment de pesanteur ou de gêne dans la
 „ région épigastrique moyenne, par une langue chargée d'une
 „ crasse brune ou jaunâtre, par une bouche mauvaise, des
 „ nausées, &c. Alors il faut donner un émétique doux, tel que
 „ l'Ipecacuanha, soit seul, soit associé à l'oxymel scyllitique :
 „ on a même employé avec succès, en pareil cas, le syrop émé-
 „ tique. Les borborigmes, les tranchées passagères, des fla-
 „ tuosités renfermées dans les intestins, indiquent de la sa-
 „ burre dans ces parties, qu'il faut évacuer par des purga-
 „ tifs du genre des minoratifs, entre lesquels la manne mérite
 „ la préférence; on ajoute, dans sa solution, un peu de vin
 „ ou du jus de citron, ou d'oranges, ce qui l'empêche de
 „ peser & la rend plus laxative. „

Dans certains cantons de notre Province, il a régné un mal de gorge qui s'y étoit déjà montré avant l'invasion de la Dyssenterie, mais qui a presque cessé, dès que cette dernière maladie se fut répandue. Depuis que le flux de ventre épidémique a fini ses ravages, ce mal de gorge a reparu avec plus de fureur qu'auparavant; il a même enlevé quantité de personnes. La plupart des malades ont des vomissemens bilieux dans le principe de cette Esquinancie, ou une diarrhée de même nature. Quelques-uns se plaignent de frissons, d'autres n'en ont point. Il est nécessaire de débiter par la saignée, mais il ne l'est pas moins de recourir ensuite à l'Ipecacuanha, avant que l'inflammation soit décidée. La bile que le malade rend abondamment par l'action de ce remède, fait que le mal est plus traitable, sur-tout, si l'on a eu l'attention de donner une décoction de Tamarins d'abord après l'opération du vomitif, & de mettre en usage les gargarismes appropriés.

Si l'on néglige ces précautions, la gorge ne tarde point à être violemment attaquée. Le dépôt purulent qui se forme dans cette partie, s'ouvre ordinairement au dedans & quelquefois au dehors : dans le premier cas, les malades crachent beaucoup de glaires mêlées de pellicules. Mais si l'inflammation de la gorge prend de l'intensité, elle gagne souvent la poitrine, & rend ainsi le cours du mal plus allarmant. Il en est de même, lorsqu'il s'y joint une espèce de sommeil léthargique; & c'est alors que le danger est plus grand.

Ce mal de gorge inflammatoire est presque toujours suivi d'éruption à la peau ; mais on a observé que l'éruption a devancé le mal dans certaines occasions : en général, il est rare d'avoir cette fièvre éruptive, sans être ensuite attaqué d'inflammation à la gorge.

La maladie, dont je viens de parler, est tellement contagieuse, que des familles entières de 9 à 10 personnes en ont été prises dans le même tems, & qu'il a suffi qu'un seul individu en fût atteint, pour qu'elle se communiquât aux autres. On a remarqué que cette maladie est funeste aux femmes nouvellement accouchées ; aussi le nombre de celles qui sont mortes est assez notable. On a remarqué encore que les femmes qui allaitent ont beaucoup de peine à se tirer d'affaires.

Depuis que la Dyssenterie a cessé, plusieurs personnes ont vomé le sang en abondance, & elles en ont rendu de noir par le bas, tout semblable à l'atrabile. Les vomissemens se sont arrêtés au bout de peu de jours, mais les selles ont resté longtems noires, avec foiblesse. La décoction de Tamarins a opéré comme spécifique. D'autres ont rendu de l'atrabile. Si elle partoît en même tems du haut & du bas, le danger étoit imminent ; si du bas seulement, il y avoit espérance de guérison, & toujours par l'usage des Tamarins.

La Jaunisse continue à se montrer dans la plupart des endroits qui ont souffert de la Dyssenterie.

Il est bien évident que la bile a joué un rôle considérable dans les maladies, dont on vient de donner une simple esquisse ; & il résulte de là qu'il est encore important d'avoir en vue la correction & l'évacuation de cette humeur, jusqu'à ce qu'on soit bien convaincu que la constitution dominante en 1779 est entièrement changée. En attendant cet heureux moment qui ne paroît point éloigné, il est toujours bon d'employer un traitement préservatif, analogue à celui qu'on a mis en usage durant le regne de la Dyssenterie, surtout dans les endroits où cette maladie a fait ci-devant plus de ravages.

F I N.



P E R M I S S I O N.

J' Ai lu le Livre intitulé : *Mémoire sur la Marche, la Nature, les Causes & le Traitement de la Dyssenterie, qui a regné dans plusieurs Cantons de la Province de Hainaut en 1779, par N. F. J. Eloy*; les instructions données dans cet Ouvrage, la grande utilité à en recueillir facilement dans les circonstances malheureuses, où cette maladie viendrait à renaître, en font desirer l'impression & je n'y ai rien rencontré, qui puisse l'empêcher.

Mons, ce 22 Mars 1780.

A. J. PEPIN.



A V I S.

ON trouve , chez H. HOYOIS , Libraire ,
le *Dictionnaire historique de la Médecine an-
cienne & moderne , ou Mémoires disposés en
ordre alphabétique pour servir à l'Histoire de
cette science , & à celle des Médecins , des
Anatomistes , Botanistes , Chirurgiens & Chy-
mistes de toutes Nations. Par N. F. J. ELOY ,
Conseiller - Médecin Ordinaire de S. A. R.
Monseigneur le Duc Charles de Lorraine &
de Bar &c. &c. &c. Médecin Pensionnaire de
la Ville de Mons , & Correspondant de la
Société Royale de Médecine de Paris , 4 vol.
in-4 , avec frontispice , rel. 1778 , f 25.*

